

# LaVie Gシリーズを ご購入いただいたお客様へ

添付のマニュアルをお読みになる前に、必ずこの冊子をご覧ください

本冊子では、LaVie Gシリーズの仕様や、LaVie Gシリーズとほかのシリーズとの違いについて説明しています。

本冊子以外のマニュアルには、LaVie Gシリーズ以外の情報も記載されていますので、あらかじめ本冊子で、LaVie Gシリーズの情報をご確認ください。

ご購入いただいたモデルの確認.....	3
添付品の確認.....	11
マニュアルの表記（モデル名）について.....	16
ご使用時の注意.....	17
アフターケアについて.....	19
仕様一覧.....	21

# LaVie



\* 8 1 0 6 0 1 7 3 0 A \*

---

© NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2008

日本電気株式会社、NECパーソナルプロダクツ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

---

本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルにより異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。記載している内容は、このマニュアルの制作時点のものです。お問い合わせ先の窓口、住所、電話番号、ホームページの内容やアドレスなどが変更されている場合があります。あらかじめご了承ください。

Microsoft、Windows、Windows Vista、Internet Explorer、Office ロゴ、Excel、Outlook、PowerPoint は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

インテル、Intel、Pentium、Celeron、Intel Core はアメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。

AMD、AMD Arrowロゴ、AMD Athlon、AMD Duron、AMD Sempron、AMD Turion、ならびにその組み合わせは、Advanced Micro Devices, Inc.の商標です。

ATI、ATI logo、Mobility、Radeonは、Advanced Micro Devices, Inc.の商標です。

Atheros、ABG、Super AG、XR、XSPANおよびTotal 802.11のロゴは、Atheros Communications, Inc.の商標または登録商標です。

TRENDMICRO 及びウイルスバスターは、トレンドマイクロ株式会社の登録商標です。

ExpressCardならびそのロゴはPCMCIA(Personal Computer Memory Card International Association)の商標です。

SDおよびminiSDロゴ、およびロゴは商標です。

“MagicGate Memory Stick” (“マジックゲートメモリースティック”)および“Memory Stick” (“メモリースティック”)、**MEMORY STICK**、、**MEMORY STICK PRO**、**MEMORY STICK DUO**、“MagicGate” (“マジックゲート”)、**MAGICGATE**、OpenMGはソニー株式会社の商標です。

、「xD-ピクチャーカード™」は富士写真フイルム(株)の商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

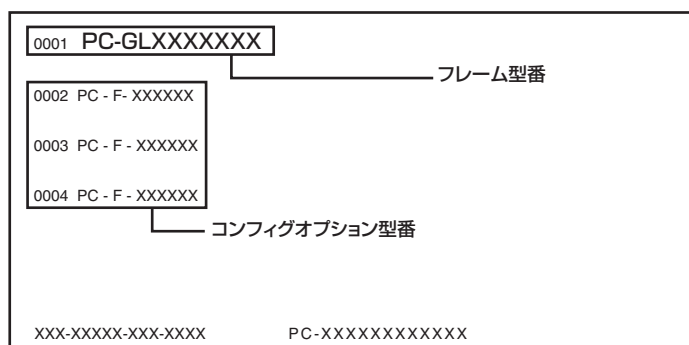
---

# ご購入いただいたモデルの確認

「添付品の確認」(p.11) をご覧になる前に、ご購入いただいたモデルの型番を確認してください。モデルによって添付品などが異なります。

## 型番について

梱包箱に貼られたステッカーに、フレーム型番とコンフィグオプション型番が記載されています。これらの型番は、添付品の接続や、再セットアップ時に必要になりますので、次ページ以降で確認し、このマニュアルに記入しておいてください。



**チェック!** LaVie G シリーズを NEC Direct から直接ご購入の場合は、121ware.com のマイページの「保有商品情報」に自動的に登録されます。そのため、あらためて保有商品情報をご登録いただく必要はありません。

## フレーム型番の確認

梱包箱に貼られたステッカーに記載のフレーム型番を、下記の①～⑤の枠に記入してください。

0001	PC-GLXXXXXXXX	_____ フレーム型番
0002	PC - F - XXXXXX	
0003	PC - F - XXXXXX	
0004	PC - F - XXXXXX	
XXX-XXXX-XXX-XXXX		PC-XXXXXXXXXXXX

1
2
3
4
5

PC-GL





A

フレーム型番の、①～⑤の部分の英数字の意味は、p.4～p.5の各表のとおりです。  
該当するものにチェックマーク（✓）を記入してください。選択したパソコンの種類を確認できます。

①は、CPUのクロック周波数を表しています。

✓	型番	クロック周波数
	16	1.60GHz
	17	1.73GHz
	20	2.00GHz
	22	2.20GHz
	26	2.60GHz
	36	2.00GHz
	58	1.90GHz

②は、CPUの種類を表しています。

✓	型番	CPU
	C	インテル® Celeron® プロセッサ
	E	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ
	M	インテル® Celeron® M プロセッサ
	U	モバイル AMD Sempron™ プロセッサ
	Z	AMD Turion™ 64 X2 モバイル・テクノロジー

③は、本体の形状の種類を表しています。

✓	型番	本体の形状
	G	タイプL（スタンダード（e））
	L	タイプL（アドバンスト（P））
	R	タイプL（スタンダード（s））
	S	タイプC
	1	タイプL（スタンダード（s））（ワンセグ受信機能内蔵）

④は、ディスプレイの種類を表しています。

✓	型番	ディスプレイ
	W	15.4 型ワイド 高精細・高色純度・広視野角 TFT カラー液晶（スーパーシャインビュー EX3 液晶） [WXGA+（最大 1,440 × 900 ドット表示）]
	Y	15.4 型ワイド 高輝度・高色純度・広視野角 TFT カラー液晶（スーパーシャインビュー EX2 液晶） [WXGA（最大 1,280 × 800 ドット表示）]
	1	15.4 型ワイド 高輝度・低反射 TFT カラー液晶（スーパーシャインビュー液晶） [WXGA（最大 1,280 × 800 ドット表示）]
	3	15.4 型ワイドハイレゾ TFT 液晶 [WUXGA（最大 1,920 × 1,200 ドット表示）]
	4	15.4 型ワイド 高輝度・高色純度・低反射 TFT カラー液晶 （スーパーシャインビュー EX 液晶） [WXGA（最大 1,280 × 800 ドット表示）]

⑤は、OS とソフトウェアパックの種類を表しています。

✓	型番	OS
	A	Windows Vista® Home Premium（標準ソフトウェアパック）
	D	Windows Vista® Home Premium（ミニマムソフトウェアパック）
	G	Windows Vista® Ultimate（標準ソフトウェアパック）
	L	Windows Vista® Ultimate（ミニマムソフトウェアパック）
	R	Windows Vista® Home Basic（ミニマムソフトウェアパック）
	U	Windows Vista® Business（ミニマムソフトウェアパック）
	Y	Windows Vista® Home Basic（標準ソフトウェアパック）

## コンフィグオプション型番の確認

コンフィグオプション型番は、選択したモデルやオプションごとにそれぞれ、ステッカーに記載されています。

0001	PC-GLXXXXXXXX
0002	PC - F- XXXXXX
0003	PC - F- XXXXXX
0004	PC - F- XXXXXX

コンフィグオプション型番

XXX-XXXXX-XXX-XXXX      PC-XXXXXXXXXXXXXX

コンフィグオプション型番の種類と意味について、次ページ以降の [1] ~ [12] の各表で説明しています。

コンフィグオプション型番の□の部分に入る英数字を確認して、該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。これらの表で、選択した機器やソフトウェアを確認できます。



- ・ステッカーに記載されている型番は順不同になっています。
- ・ご購入時に選択しなかったコンフィグオプション型番は、ステッカーに記載されません。
- ・ご購入されたモデルによっては、選択できないコンフィグオプション型番があります。

[1] PC-F-ME □□□□は、メモリ容量と種類を表しています。

✓	型番	メモリ容量
	S2V2	1.5GB DDR2 SDRAM (512MB+1GB：総容量 2GB) PC2-5300 対応
	S252	2GB DDR2 SDRAM (1GB × 2：総容量 2.5GB) PC2-5300 対応
	S2A2	2GB DDR2 SDRAM (2GB × 1：総容量 2.5GB) PC2-5300 対応
	S352	3GB DDR2 SDRAM (1GB+2GB：総容量 3.5GB) PC2-5300 対応
	L104	512MB DDR2 SDRAM (512MB × 1：総容量 1GB) PC2-5300 対応
	L5D5	1GB DDR2 SDRAM (512MB × 2：総容量 1.5GB) PC2-5300 対応
	L154	1GB DDR2 SDRAM (1GB × 1：総容量 1.5GB) PC2-5300 対応
	L2V2	1.5GB DDR2 SDRAM (512MB+1GB：総容量 2GB) PC2-5300 対応
	L254	2GB DDR2 SDRAM (1GB × 2：総容量 2.5GB) PC2-5300 対応
	L2A2	2GB DDR2 SDRAM (2GB × 1：総容量 2.5GB) PC2-5300 対応
	L352	3GB DDR2 SDRAM (1GB+2GB：総容量 3.5GB) PC2-5300 対応
	ROV8	512MB DDR2 SDRAM (512MB × 1) PC2-5300 対応
	R1A8	1GB DDR2 SDRAM (512MB × 2) PC2-5300 対応
	R104	1GB DDR2 SDRAM (1GB × 1) PC2-5300 対応
	R154	1.5GB DDR2 SDRAM (1GB+512MB) PC2-5300 対応
	R205	2GB DDR2 SDRAM (1GB × 2) PC2-5300 対応
	R402	4GB DDR2 SDRAM (2GB × 2) PC2-5300 対応
	GOV4	512MB DDR2 SDRAM (512MB × 1) PC2-4200 対応
	G104	1GB DDR2 SDRAM (1GB × 1) PC2-4200 対応
	G204	2GB DDR2 SDRAM (1GB × 2) PC2-4200 対応

[2] PC-F-1H □□□□は、ハードディスクの容量を表しています。

✓	型番	ハードディスク容量
	L086	80GB Serial ATA ハードディスク
	L126	120GB Serial ATA ハードディスク
	L163	160GB Serial ATA ハードディスク
	L171	160GB (7200rpm) Serial ATA ハードディスク
	L253	250GB Serial ATA ハードディスク
	S127	120GB Serial ATA ハードディスク
	S162	160GB Serial ATA ハードディスク
	S171	160GB (7200rpm) Serial ATA ハードディスク
	S252	250GB Serial ATA ハードディスク
	R088	80GB Serial ATA ハードディスク
	R125	120GB Serial ATA ハードディスク
	R162	160GB Serial ATA ハードディスク
	R171	160GB (7200rpm) Serial ATA ハードディスク
	G084	80GB Serial ATA ハードディスク
	G124	120GB Serial ATA ハードディスク
	G162	160GB Serial ATA ハードディスク

[3] PC-F-BT □□□□はバッテリーパックの種類を表しています。

✓	型番	バッテリーパック
	LMN3	ニッケル水素バッテリー
	LML3	リチウムイオンバッテリー
	RMN3	ニッケル水素バッテリー
	RML3	リチウムイオンバッテリー

[4] PC-F-CD □□□□は DVD/CD ドライブの種類を表しています。

✓	型番	DVD/CD ドライブ
	LRD4	CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ
	L2P5	DVD スーパーマルチドライブ (+R/-R 2 層書込対応)
	SBR3	ブルーレイディスクドライブ
	SRD2	CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ
	S2P4	DVD スーパーマルチドライブ (+R/-R 2 層書込対応)
	RRD5	CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ
	R2P8	DVD スーパーマルチドライブ (+R/-R 2 層書込対応)
	GRD4	CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ
	G2P4	DVD スーパーマルチドライブ (+R/-R 2 層書込対応)



[5] PC-F-FD □□□□はフロッピーディスクユニットの有無を表しています。

✓	型番	フロッピーディスクユニット
	BFD2	外付け USB フロッピーディスクユニット

[6] PC-F-NE □□□□は通信機能の種類を表しています。

✓	型番	通信機能
	LTY2	トリプルワイヤレス LAN (IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG <sup>®</sup> 対応)
	LNy2	高速 Draft 11n 対応ワイヤレス LAN (IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG <sup>®</sup> 対応)
	STY3	トリプルワイヤレス LAN (IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG <sup>®</sup> 対応)
	SNY4	高速 Draft 11n 対応ワイヤレス LAN (IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG <sup>®</sup> 対応)
	RT12	トリプルワイヤレス LAN (IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG <sup>®</sup> 対応)
	RN11	高速 Draft 11n 対応ワイヤレス LAN (IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG <sup>®</sup> 対応)
	GT12	トリプルワイヤレス LAN (IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG <sup>®</sup> 対応)

[7] PC-F-MC □□□□は本体の色を表しています。

✓	型番	本体の色
	1NW2	パウダーホワイト
	1S12	ガーネットレッド
	1S22	グロスブラック
	1S32	ベリーブルー
	1S42	シュガーピンク
	1S52	リーフグリーン
	RNW3	パウダーホワイト
	RS13	ガーネットレッド
	RS23	グロスブラック
	RS32	ベリーブルー
	RS42	シュガーピンク
	RS52	リーフグリーン

[8] PC-F-FC □□□□は「FeliCa ポート」、「指紋センサ」の有無、および本体の色を表しています。

✓	型番	搭載機能および本体の色
	FCL4	FeliCa ポート（内蔵）
	FPL2	指紋センサ
	CPL2	FeliCa ポート（内蔵） + 指紋センサ
	FCS2	FeliCa ポート（内蔵）
	FPS2	指紋センサ
	CPS2	FeliCa ポート（内蔵） + 指紋センサ
	FRW2	FeliCa ポート（内蔵） パウダーホワイト（標準色）
	FR12	FeliCa ポート（内蔵） ガーネットレッド
	FR22	FeliCa ポート（内蔵） グロスブラック
	FR32	FeliCa ポート（内蔵） ベリーブルー
	FR42	FeliCa ポート（内蔵） シュガーピンク
	FR52	FeliCa ポート（内蔵） リーフグリーン

[9] PC-F-CM □□□□は Web カメラの有無を表しています。

✓	型番	Web カメラ
	CML1	Web カメラ・マイク
	CMS2	Web カメラ・マイク

[10] PC-F-PD □□□□はマウスの有無を表しています。

✓	型番	マウス
	ULM3	光センサー USB マウス（シルバー）


[11] PC-F-AP □□□□はソフトウェアの有無を表しています。

✓	型番	ソフトウェア
	F7E1	Microsoft® Office Personal 2007
	F7W1	Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007

[12] PC-F-SU □□□□は保証の種類を表しています。

✓	型番	保証の種類
	1EM1	1 年間保証
	3EM1	PC3 年間メーカー保証サービスパック
	3EH1	PC3 年間安心保証サービスパック

#### メモ

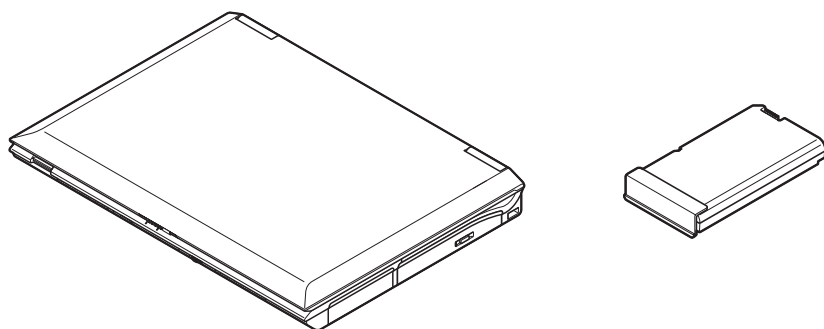
ご購入いただいたパソコンのフレーム型番や情報は、「サポートナビゲーター」の「このパソコンの情報」で確認することもできます。

次ページから、LaVie G シリーズに関する添付品情報や読み替え情報、注意事項などについて記載しています。ここで控えた型番を参考にして、該当する説明をご覧ください。

## 添付品の確認

まず、「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)で、ご購入いただいたモデルを確認してください。次に添付品を確認してください。モデルにより、添付品が異なります。

### タイプ L (アドバンスト (P))、タイプ C



- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 本体   | <input type="checkbox"/> バッテリーパック |
| <input type="checkbox"/> AC アダプタ  | <input type="checkbox"/> 電源コード    |
| <br>  |                                   |
| <input type="checkbox"/> スタートシート  |                                   |
| <input type="checkbox"/> ソフトウェアのご使用条件（お客様へのお願い） / ソフトウェア使用条件適用一覧<br>（1枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください） |                                   |
| <input type="checkbox"/> 安全にお使いいただくために  |                                   |
| <input type="checkbox"/> クイック操作シート  |                                   |
| <input type="checkbox"/> PC 修理チェックシート   |                                   |
| <input type="checkbox"/> 121ware ガイドブック   |                                   |
| <input type="checkbox"/> インターネット活用ブック   |                                   |
| <input type="checkbox"/> 準備と設定  |                                   |
| <input type="checkbox"/> 活用ブック  |                                   |
| <input type="checkbox"/> パソコンのトラブルを解決する本  |                                   |
| <input type="checkbox"/> LaVie G シリーズをご購入いただいたお客様へ（このマニュアル）                                       |                                   |

次の添付品の有無や種類は、選択したフレーム型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください。フレーム型番のチェック表で添付されているものをご確認ください。

#### ● タイプ C にのみ添付される添付品

- ☐ リモコン
- ☐ リモコン用乾電池（単 4 形 × 2 本）
- ☐ B-CAS カード
- ☐ テレビを楽しむ本

● **Windows Vista Home Premium、Windows Vista Ultimate に添付される  
マニュアル**

Windows Vista Business には添付されません。

☐映像・音楽を楽しむ本

● **フレーム型番が、PC-GL□□E□□A□、PC-GL□□E□□D□、PC-GL□□E□□G□、  
PC-GL□□E□□L□の場合**

☐デジタル放送録画番組配信機能をお使いのお客様へ

次の添付品の有無や種類は、選択したコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **コンフィグオプション型番が PC-F-FCFPL2、PC-F-FCCPL2、PC-F-FCFPS2、  
および PC-F-FCCPS2 の場合 (指紋認証)**

☐指紋センサ ユーザーズガイド

● **コンフィグオプション型番が PC-F-FDBFD2 の場合 (フロッピーディスクユニット)**

☐外付け USB フロッピーディスクユニット

● **コンフィグオプション型番が PC-F-PDULM3 の場合 (マウス)**

☐光センサー USB マウス

● **コンフィグオプション型番が PC-F-APF7E1 の場合 (ソフトウェア)**

☐Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-F-APF7W1 の場合 (ソフトウェア)**

☐Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

☐Microsoft® Office PowerPoint® 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-F-SU3EM1、PC-F-SU3EH1 の場合 (保証)**

☐メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック

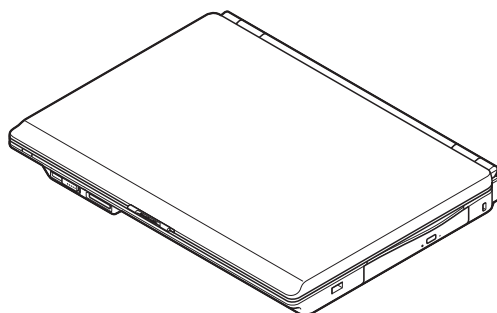


**チェック!!**

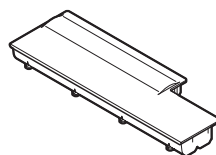
- ・ ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合に添付されないソフトウェアについて詳しくは、「ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合」(p.15)をご覧ください。
- ・ 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐに NEC 121 コンタクトセンターにお申し出ください。

## タイプ L (スタンダード)

### スタンダード (s) の場合

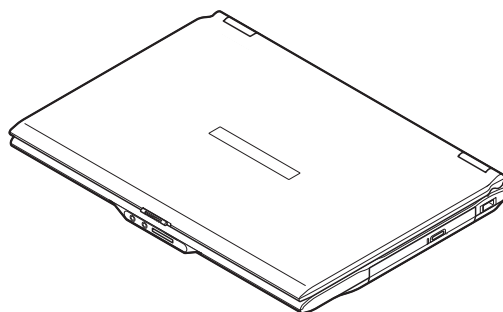


☐ 本体

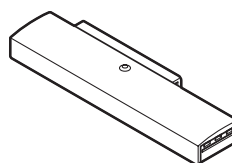


☐ バッテリーパック

### スタンダード (e) の場合



☐ 本体



☐ バッテリーパック

☐ AC アダプタ

☐ 電源コード

☐ スタートシート

☐ ソフトウェアのご使用条件（お客様へのお願い） / ソフトウェア使用条件適用一覧  
（1 枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください）

☐ 安全にお使いいただくために

☐ クイック操作シート

☐ PC 修理チェックシート

☐ 121ware ガイドブック

☐ インターネット活用ブック

☐ 準備と設定

☐ 活用ブック

☐ パソコンのトラブルを解決する本

☐ LaVie G シリーズをご購入いただいたお客様へ（このマニュアル）

次の添付品の有無や種類は、選択したフレーム型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください、フレーム型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **Windows Vista Home Premium に添付されるマニュアル**

Windows Vista Home Basic、Windows Vista Business には添付されません。

☐ 映像・音楽を楽しむ本

● **フレーム型番が PC-GL □□□ 1 □□□ の場合 (ワンセグ受信機能)**

☐ モバイルアンテナ

☐ アンテナ変換ケーブル

次の添付品の有無や種類は、選択したコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **コンフィグオプション型番が PC-F-MC1S22、PC-F-MCRS23 の場合 (本体の色(グロスブラック))**

☐ クリーニングクロス

● **コンフィグオプション型番が PC-F-FDBFD2 の場合 (フロッピーディスクユニット)**

☐ 外付け USB フロッピーディスクユニット

● **コンフィグオプション型番が PC-F-PDULM3 の場合 (マウス)**

☐ 光センサー USB マウス

● **コンフィグオプション型番が PC-F-APF7E1 の場合 (ソフトウェア)**

☐ Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-F-APF7W1 の場合 (ソフトウェア)**

☐ Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

☐ Microsoft® Office PowerPoint® 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-F-SU3EM1、PC-F-SU3EH1 の場合 (保証)**

☐ メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック



**チェック!!**

- ・ ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合に添付されないソフトウェアについて詳しくは、「ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合」(p.15)をご覧ください。
- ・ 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐに NEC 121 コンタクトセンターにお申し出ください。

## ミニмумソフトウェアパックをご購入の場合

ミニмумソフトウェアパックのモデルをご購入の場合、次のソフトウェアは添付されません。  
(標準ソフトウェアパックをご購入の場合も、モデルやハードウェアの構成によって、添付されないソフトがあります)

- ・ Yahoo! ツールバー
- ・ 携帯マスター NX for NEC
- ・ パソらく設定
- ・ スタイルセレクトター
- ・ 目に効く 四季彩 Light
- ・ DocuWorks Viewer Light 6.2 日本語版
- ・ ラベルマイティ 5 [セレクト版] for NEC PC105NBG
- ・ 大相撲タイピングソフト はっけよい! 打ノ花
- ・ 100 万人のための麻雀
- ・ 100 万人のための金沢将棋レベル 100
- ・ 100 万人のための囲碁
- ・ 大富豪 Plus5
- ・ パソコンのいろは 3
- ・ 脳力トレーナー
- ・ SmartPhoto
- ・ ホームネットサポーター
- ・ らくらく無線スタート™ EX
- ・ Corel® Paint Shop™ Pro® X
- ・ DVD-MovieAlbumSE 4.5 CPRM for NEC
- ・ BD-MovieAlbum 1.0
- ・ マカフィー®・インターネットセキュリティスイート ベーシックエディション
- ・ 駅すばあと (Windows)
- ・ 乗換案内 VER.5
- ・ 駅探エクスプレス
- ・ 時事通信社・医学・健康コンテンツ・家庭の医学・血液サラサラ健康事典
- ・ デジタル全国地図 its-mo Navi
- ・ てきばき家計簿まム 6
- ・ FlipViewer 4.2
- ・ ebi.BookReader3J
- ・ 一太郎ビューア 5.0
- ・ mopera U かんたんスタート
- ・ i-フィルター 4
- ・ ノートン 360
- ・ BeatJam 2008 for NEC PCOMG116NBG
- ・ iTunes
- ・ Music Store Browser for Windows Media Center
- ・ BeatJam Player for Windows Media Center
- ・ BeatJam Network Player
- ・ BeatJam Music Server
- ・ 旺文社「まいにちがたからもの」体験版

## マニュアルの表記（モデル名）について



このパソコンに添付されているマニュアルおよび「サポートナビゲーター」をお読みになるときは、次のようにモデル名を本体のシリーズ名に読み替えてください。

本体のシリーズ名	モデル名
タイプ L (アドバンスド (P))	LaVie L アドバンスドタイプ (P)
タイプ C	LaVie C
タイプ L (スタンダード (s))	LaVie L スタンダードタイプ (s)
タイプ L (スタンダード (e))	LaVie L スタンダードタイプ (e)



# ご使用時の注意

## フロッピーディスクユニットについて

任意選択項目オプションで、フロッピーディスクユニット（PC-F-FDBFD2）を選択されたかたは、フロッピーディスクユニットのプラグをパソコンのUSB コネクタ  に接続してください。フロッピーディスクユニットについては、 「サポートナビゲーター」 - 「使いこなす」 - 「パソコンの機能」 - 「フロッピーディスクドライブ」をご覧ください。

## Web カメラ有り、FeliCa ポート無しを選択された場合

次の添付のマニュアルに記載されている顔認証ログイン機能は、シンプルログイン（FeliCa 対応ソフトウェア）の一部機能を利用して実現しているため、FeliCa 機能を搭載していない場合は使用できません。

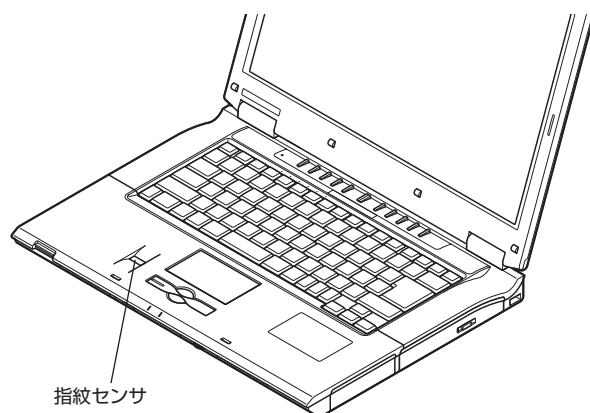
- ・『準備と設定』 - 第 9 章の「Web カメラを使う」 - 「顔認証でパソコンにログインする」
- ・『活用ブック』 - 「Web カメラ」で気軽なコミュニケーション

## 指紋センサについて

タイプ L（アドバンスト（P））およびタイプ C の指紋センサを搭載しているモデルでは、添付のマニュアル『指紋センサ ユーザーズガイド』に記載されている次の機能は搭載されていませんのでご注意ください。

- ・パワーオンセキュリティ
- ・TPM（Trusted Platform Module）

また、タイプ L（アドバンスト（P））およびタイプ C の指紋センサの搭載位置は、次の図のとおりです。



## OSの違いについて

Windows Vista® Ultimate、Windows Vista® Home Premium、Windows Vista® Business、およびWindows Vista® Home Basicでは、機能に違いがあります。詳しくは、Microsoftのホームページでご確認ください。

Windows Vista® BusinessモデルおよびWindows Vista® Home Basicモデルをお使いの場合、DVD-Videoの再生には、「WinDVD for NEC」をご利用ください。Windows Vista® BusinessおよびWindows Vista® Home Basicでは、「Windows Media Player」にDVD再生をおこなう機能がないため、DVD-Videoをご覧になれません。

## マニュアルの画面について

画面の表示は、選択したOSによって異なります。添付のマニュアルとは、表示が異なる場合があります。

## 「スタンバイ レスキュー Lite」について

ハードディスクが80Gバイトのモデルで「スタンバイ レスキュー Lite」を使用する場合、ご購入時の状態ではCドライブの空き容量の不足により、利用できない場合があります。その場合は、設定の変更（除外フォルダの追加）や、事前に再セットアップをおこない、パーティションサイズの変更（Cドライブ領域の拡大）をおこなってください。Cドライブの領域を拡大する方法については、『パソコンのトラブルを解決する本』第3章の「Cドライブの領域を変更して再セットアップする」をご覧ください。

# アフターケアについて

保守サービスやお問い合わせについての情報です。

## 保守サービスについて

お客様が保守サービスをお受けになる際のご相談は、『121ware ガイドブック』に記載の **NEC 121 コンタクトセンター** で承っております。**お問い合わせ窓口やお問い合わせの方法など**、詳しくは、『121ware ガイドブック』をご覧ください。

このパソコンに添付されているアプリケーションに関するお問い合わせは、添付の『パソコンのトラブルを解決する本』に記載の「ソフトのサポート窓口一覧」をご覧ください。各社へお問い合わせください。

また、このパソコンと別にご購入になった周辺機器やメモリ、アプリケーションに関するお問い合わせは、その製品の取扱説明書などに記載の問い合わせ先にご相談ください。

## LaVie G シリーズに関するお問い合わせ

LaVie G シリーズのご購入などに関するお問い合わせは、下記コールセンターまでお問い合わせください。

### ● NEC Direct (NEC ダイレクト) コールセンター

電話 (フリーコール) : 0120-944-500

※携帯電話や PHS、もしくは IP 電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。

Tel : 03-6670-6670 (東京) (通話料お客様負担)

受付時間 : 月～金 9 : 00 ～ 18 : 00

土曜・日曜・祝日 10 : 00 ～ 18 : 00

(ゴールデンウィーク・年末年始、および NEC Direct 指定休日を除く)

LaVie G シリーズの故障診断／修理のご相談などについては、下記 NEC 121 コンタクトセンターまでお問い合わせください。

### ● NEC 121 (ワントゥワン) コンタクトセンター

電話 (フリーコール) : 0120-977-121

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

※携帯電話や PHS、もしくは IP 電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。

Tel : 03-6670-6000 (東京) (通話料お客様負担)

受付時間 :

〈購入相談・回収リサイクル受付〉

9 : 00 ～ 17 : 00 (年中無休)

〈故障診断・修理受付・NEC パソコン情報 FAX サービス〉

24 時間受付 (年中無休)

※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。

・ サービス内容の詳細や最新情報については、<http://121ware.com/support/> をご覧ください。

使用済み NEC 製パソコンの買い取りに関するご相談、買い取りのお申し込みなどについては、下記リフレッシュ PC センターまでお問い合わせください。

● **NEC パーソナルプロダクツ リフレッシュ PC センター**

電話（フリーコール）：0120-977-919

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

受付時間：9：00～17：00（日曜日、祝日、弊社休業日を除く）

- ・ 買い取り対象機種や上限価格は、随時変更されます。サービス内容の詳細や最新情報については、<http://121ware.com/support/recyclesel/> をご覧ください。

# 仕様一覧

## ●タイプC

フレーム型番		PC-GL26ES3AA PC-GL26ES3GA PC-GL26ESYAA PC-GL26ESYGA PC-GL26ESWAA PC-GL26ESWGA	PC-GL22ES3AA PC-GL22ES3GA PC-GL22ESYAA PC-GL22ESYGA PC-GL22ESWAA PC-GL22ESWGA	PC-GL20ES3AA PC-GL20ES3GA PC-GL20ESYAA PC-GL20ESYGA PC-GL20ESWAA PC-GL20ESWGA
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・ Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版) ※1※2 ・ Windows Vista® Ultimate 正規版(日本語版) ※1		
CPU		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T7800 (2.60GHz) ※58 (拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジ搭載※3)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T7500 (2.20GHz) ※58 (拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジ搭載※3)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T7250 (2GHz) ※58 (拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジ搭載※3)
	キャッシュメモリ	1次 2次	インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2	
			4,096KB	2,048KB
バスクロック		システムバス メモリバス	800MHz 667MHz	
チップセット		ATI Radeon™ Xpress 1250		
メインメモリ※4	標準容量/最大容量	セレクションメニューにて選択可能※6 /最大4GB※7※54		
	スロット数	2スロット[空きスロット:セレクションにより0~1]		
表示機能	内蔵ディスプレイ	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が3の場合 15.4型ワイドハイレゾTFT液晶[WUXGA (最大1,920×1,200ドット表示)] ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がWの場合 15.4型ワイド 高精細・高色純度・広視野角TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX3液晶) [WXGA+ (最大1,440×900ドット表示)] ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 15.4型ワイド 高輝度・高色純度・広視野角TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX2液晶) [WXGA (最大1,280×800ドット表示)]		
	LCDドット抜けの割合※13	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が3の場合 0.00011%以下 ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がWの場合 0.00018%以下 ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 0.00023%以下		
	表示色(解像度)※8	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が3の場合 最大1,677万色※9 (1,920×1,200ドット、1,600×1,200ドット※59、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット) ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がWの場合 最大1,677万色※9 (1,440×900ドット、1,024×768ドット、800×600ドット) ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 最大1,677万色※9 (1,280×800ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)		
	別売の外付けディスプレイ接続時(HDMI接続時)※16※17	最大1,677万色 (1,920×1,080ドット※12、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,280×720ドット※12、1,024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット※12) 対応映像方式:1125p (1080p)、1125i (1080i)、750p (720p)、525p (480p)		
	別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※5※11	最大1,677万色 (1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)		
	グラフィックアクセラレータ	ATI Mobility Radeon™ HD 2400		
ドライブ	ハードディスクドライブ※14	セレクションメニューにて選択可能		
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)	セレクションメニューにて選択可能		
サウンド機能	フロッピーディスクドライブ	セレクションメニューにて選択可能		
	スピーカ	内蔵ステレオスピーカ(2W + 2W)		
	音源/サウンド機能	インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※15 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)		
	サウンドチップ	RealTek社製 ALC262搭載		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
	ワイヤレスLAN	セレクションメニューにて選択可能		

フレーム型番		PC-GL26ES3AA PC-GL26ES3GA PC-GL26ESYAA PC-GL26ESYGA PC-GL26ESWAA PC-GL26ESWGA	PC-GL22ES3AA PC-GL22ES3GA PC-GL22ESYAA PC-GL22ESYGA PC-GL22ESWAA PC-GL22ESWGA	PC-GL20ES3AA PC-GL20ES3GA PC-GL20ESYAA PC-GL20ESYGA PC-GL20ESWAA PC-GL20ESWGA
セキュリティ機能	指紋センサ	セクションメニューにて選択可能		
TV機能		地上デジタル放送、地上アナログ放送対応※10		
入力装置	キーボード	本体一体型(キーピッチ19mm※19、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(87キー)、右コントロールキー付き		
	マウス	セクションメニューにて選択可能		
	リモコン	赤外線リモコン※20※21		
	ポインティングデバイス	スクロールボタン付きNXパッド標準装備		
	ボタン	TVボタン、LED消灯ボタン、ECOボタン、DVDボタン、DVD/CDコントロールボタン搭載		
	カメラ	セクションメニューにて選択可能		
	マイク	セクションメニューのカメラの選択により異なります。		
外部 インターフェイス	USB	コネクタ4ピン×5 [USB2.0×5] (パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き)※18		
	IEEE1394 (DV)	4ピン×1		
	ディスプレイ	ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※16※42		
	LAN	RJ45コネクタ×1		
	サウンド	ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)	
	関連イン ターフェ イス	マイク入力※22	ステレオミニジャック×1 (マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms (マイクブースト有効時は5mVrms、バイアス電圧 2.5V))	
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1 (ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω「推奨32Ω」、出力電力 5mW/32Ω)	
	カード スロット	メモリーカード スロット	トリプルメモリースロット×1※23 [SDメモリーカード(SDHCメモリーカード)※24、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※25、xD-ピクチャーカード]	
PCカード		ExpressCard/54×1 (ExpressCard™ Standard Release 1.0準拠) Type II ×1 (PC Card Standard準拠、CardBus対応)		
FeliCaポート		セクションメニューにて選択可能		
外形寸法	本体(突起部除く)	370 (W)×278 (D)×43.3～48.9 (H) mm		
	リモコン	53 (W)×225 (D)×29 (H) mm		
	バッテリー(リチウムイオン)	約153.0 (W)×80.5 (D)×24.1 (H) mm		
	ACアダプタ	約169.5 (W)×65.0 (D)×37.5 (H) mm		
質量	本体(標準バッテリーパック含む) (リチウムイオン)	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が3またはWの場合 約3.5kg ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 約3.6kg		
	マウス	約86g		
	リモコン	約130g※31		
	バッテリー(リチウムイオン)	約420g		
	ACアダプタ※32	約670g		
	バッテリー駆動時間 ※26※27	標準	約1.0時間	
バッテリー充電時間 (電源ON時／ OFF時)※26	標準	約2.2時間／約2.8時間		
電源※28		リチウムイオンバッテリー(DC14.8V 4000mAh)またはACアダプタ(AC100～240V±10%、50/60Hz)※29		
消費電力	標準／最大	約49W／約120W※60		
エネルギー消費効率 (2007年度省エネ基準達成率)※30		区分 0.00053 (AA)※60	区分 0.00059 (AA)※60	・ フレーム型番(PC-GL□□□□ ■□□)の■が3またはWの場 合 区分 0.00065 (AA)※60 ・ フレーム型番(PC-GL□□□□ ■□□)の■がYの場合 区分 0.00064 (AA)※60
電波障害対策		VCCI ClassB		
温湿度条件		5～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)		
ソフトウェアパック		標準ソフトウェアパック		
主な添付品		ACアダプタ、マニュアル、B-CASカード、リモコン、乾電池(単四マンガン:2本)		

フレーム型番		PC-GL26ES3AA PC-GL26ES3GA PC-GL26ESYAA PC-GL26ESYGA PC-GL26ESWAA PC-GL26ESWGA		PC-GL22ES3AA PC-GL22ES3GA PC-GL22ESYAA PC-GL22ESYGA PC-GL22ESWAA PC-GL22ESWGA		PC-GL20ES3AA PC-GL20ES3GA PC-GL20ESYAA PC-GL20ESYGA PC-GL20ESWAA PC-GL20ESWGA	
映像関連機能	対応する放送の種類		地上デジタル放送※50、地上アナログ放送				
	TV受信機能	地上デジタル放送機能対応※49	地上デジタル放送、CATV/バススルー、字幕放送、データ放送、双方向データ放送、EPG（電子番組表）対応				
		地上アナログ放送機能対応	地上アナログ放送、音声多重放送、ADAMS-EPG（電子番組表）、字幕放送、受信チャンネル VHF:1～12ch、UHF:13～62ch、CATV:C13～C63※51				
	TV録画機能	地上デジタル放送	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	独自形式の録画が可能。 デジタルダイレクトモード:約17Mbps デジタル長時間モード:約8.5Mbps※57 [1時間あたりの録画に必要なHDD容量]※56 デジタルダイレクトモード:約7.2GB デジタル長時間モード:約3.6GB※57			
地上デジタル標準テレビ放送			独自形式の録画が可能。 デジタルダイレクトモード:約8Mbps [1時間あたりの録画に必要なHDD容量]※56 デジタルダイレクトモード:約3.4GB				
地上アナログ放送			MPEG2での録画可能。 高画質モード:720×480ドット(8Mbps CBR)、標準画質モード:720×480ドット(4Mbps VBR)、長時間モード:352×480ドット(2Mbps VBR)、超長時間モード:352×240ドット(1.2Mbps VBR) [1時間あたりの録画に必要なHDD容量]※56 高画質モード:約3.5GB、標準画質モード:約1.8GB、長時間モード:約955MB、超長時間モード:約612MB				
映像・サウンド関連インターフェイス		ビデオ入力	Sビデオ入力端子×1（背面×1）※52、コンポジットビデオ入力端子×1（背面×1）※52				
		ビデオオーディオ入力端子(L/R)	1系統(背面×1)				
		アンテナ入力端子	F型同軸×1				
		B-CASカードスロット	専用×1				
最長録画時間 (最大録画容量) ※53	地上デジタル放送	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	デジタルダイレクトモード	約7時間(ハードディスクドライブ容量120GBの場合) 約12時間(ハードディスクドライブ容量160GBの場合) 約24時間(ハードディスクドライブ容量250GBの場合) 約12時間(ハードディスクドライブ容量160GB高速7,200回転/分の場合)			
			デジタル長時間モード	約15時間(ハードディスクドライブ容量120GBの場合) 約25時間(ハードディスクドライブ容量160GBの場合) 約49時間(ハードディスクドライブ容量250GBの場合) 約25時間(ハードディスクドライブ容量160GB高速7,200回転/分の場合)			
		地上デジタル標準テレビ放送	デジタルダイレクトモード	約19時間(ハードディスクドライブ容量120GBの場合) 約30時間(ハードディスクドライブ容量160GBの場合) 約55時間(ハードディスクドライブ容量250GBの場合) 約30時間(ハードディスクドライブ容量160GB高速7,200回転/分の場合)			
			地上アナログ放送	高画質モード	約18時間(ハードディスクドライブ容量120GBの場合) 約29時間(ハードディスクドライブ容量160GBの場合) 約53時間(ハードディスクドライブ容量250GBの場合) 約29時間(ハードディスクドライブ容量160GB高速7,200回転/分の場合)		
			標準画質モード	約36時間(ハードディスクドライブ容量120GBの場合) 約57時間(ハードディスクドライブ容量160GBの場合) 約104時間(ハードディスクドライブ容量250GBの場合) 約57時間(ハードディスクドライブ容量160GB高速7,200回転/分の場合)			
			長時間モード	約69時間(ハードディスクドライブ容量120GBの場合) 約109時間(ハードディスクドライブ容量160GBの場合) 約199時間(ハードディスクドライブ容量250GBの場合) 約109時間(ハードディスクドライブ容量160GB高速7,200回転/分の場合)			
			超長時間モード	約108時間(ハードディスクドライブ容量120GBの場合) 約170時間(ハードディスクドライブ容量160GBの場合) 約311時間(ハードディスクドライブ容量250GBの場合) 約170時間(ハードディスクドライブ容量160GB高速7,200回転/分の場合)			

■セクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GL26ES3AA PC-GL26ES3GA PC-GL26ESYAA PC-GL26ESYGA PC-GL26ESWAA PC-GL26ESWGA	PC-GL22ES3AA PC-GL22ES3GA PC-GL22ESYAA PC-GL22ESYGA PC-GL22ESWAA PC-GL22ESWGA	PC-GL20ES3AA PC-GL20ES3GA PC-GL20ESYAA PC-GL20ESYGA PC-GL20ESWAA PC-GL20ESWGA
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・ Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版) ※1※2 ・ Windows Vista® Ultimate 正規版(日本語版) ※1		
メインメモリ※4	標準	いずれか選択可能 ・ 2GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※35+1GB×1+512MB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※6※36 ・ 2.5GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※35+1GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※6※36 ・ 2.5GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※35+2GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×1)※6※36 ・ 3.5GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※35+2GB×1+1GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※6※36※54		
ドライブ	ハードディスクドライブ※14	いずれか選択可能 ・ 約120GB※44 (Serial ATA、5,400回転/分) ・ 約160GB※45 (Serial ATA、5,400回転/分) ・ 約250GB※46 (Serial ATA、5,400回転/分) ・ 約160GB※47 (Serial ATA、高速7,200回転/分)		
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)	いずれか選択可能 ・ マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)(バッファアンダーランエラー防止機能付き) ・ DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み] ・ ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)※33※34		
	フロッピーディスクドライブ	いずれか選択可能 ・ 無し ・ 外付け3.5型FDD (USB接続、2モード対応)※37		
通信機能	ワイヤレスLAN	いずれか選択可能 ・ 無し ・ トリプルワイヤレスLAN (Super AG®対応)本体内蔵※38※39 (IEEE802.11a/b/g準拠) ・ 高速Draft 11n対応ワイヤレスLAN (Super AG®対応)本体内蔵※39※41 (IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g準拠)		
セキュリティ機能	指紋センサ	いずれか選択可能 ・ 無し ・ 内蔵※43		
入力装置	カメラ	いずれか選択可能 ・ 無し ・ 有効画素数198万画素(総画素数212万画素)内蔵※48		
FeliCaポート		いずれか選択可能 ・ 無し ・ 内蔵		
マウス		いずれか選択可能 ・ 無し ・ 光センサー USBマウス(スクロール機能付き)		
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・ 無し ・ Microsort® Office Personal 2007 ・ Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1：32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3：電源の種類(AC電源、バッテリー)やシステム負荷に応じて動作性能を切り換える機能です。
- ※ 4：増設メモリは、PC-AC-ME021C (512MB、PC2-5300)、PC-AC-ME022C (1GB、PC2-5300)、PC-AC-ME025C (2GB、PC2-5300)を推奨します。他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 5：受信した地上デジタル放送の映像/音声は、外付けディスプレイへは出力できません。
- ※ 6：グラフィックスメモリは、マザーボード上に搭載している専用グラフィックスメモリ(256MB)とメインメモリの両方を使用します。パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista®上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 7：最大メモリ容量にする場合、購入時に3.5GB構成とするか、別売の増設メモリを実装する必要があります。
- ※ 8：本体液晶ディスプレイより小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能により液晶画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。



- ※ 9：1,677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
- ※ 10：出荷時の解像度／色数以外ではTV機能を利用できません。
- ※ 11：本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- ※ 12：TV接続時のみ。
- ※ 13：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 14：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 15：使用出来る量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 16：本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC (Consumer Electronics Control)には対応しておりません。HDMIケーブルを介した機器制御方式には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ビットストリーム音声出力には対応しておりません。
- ※ 17：本機はアンダースキャンに対応しておりません。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
- ※ 18：ACアダプタを接続している場合のみ使えます。ACアダプタを外した状態では使えません。動作確認済み機器に関しましては<http://121ware.com/navigate/products/pc/connect/usb/list.html>でご確認ください。
- ※ 19：キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
- ※ 20：リモコンの使用可能な距離は約3mです(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)。
- ※ 21：パソコン本体のバッテリー、およびリモコンなどに使用する各種電池は消耗品です。
- ※ 22：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 23：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。著作権保護機能には対応しておりません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応しておりません。
- ※ 24：「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご利用の場合には、SDカード変換アダプターをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプター→SDカード変換アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 25：「メモリースティック デュオ」をご利用の場合には、メモリースティック デュオアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご利用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→メモリースティック デュオアダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメディアによっては読み出し／書き込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応しておりません。
- ※ 26：バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 27：JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、インターネット(<http://121ware.com/lavie/> → 各シリーズページ → 「仕様」)でご案内しています。
- ※ 28：パソコン本体のバッテリー、およびリモコンなどに使用する各種電池は消耗品です。
- ※ 29：標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 30：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
- ※ 31：乾電池の質量は含まれておりません。
- ※ 32：電源コードの質量を除く。
- ※ 33：セレクションメニューにて、ハードディスクドライブ 160GB以上の選択が必要です。
- ※ 34：ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いて再生しているため、ディスクによっては、操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で、音とがズレたり、コマ落ちする場合があります。また、ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタを接続してください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
- ※ 35：オンボードメモリ 512MB (DDR2 SDRAM、PC2-5300対応、デュアルチャネル対応)搭載済み。
- ※ 36：メモリの容量にかかわらず1GB分のみデュアルチャネル動作となります。
- ※ 37：2モード(720KB/1.44MB)に対応しています(ただし720KBのフォーマットは不可です)。
- ※ 38：IEEE802.11a/b/g準拠。WEP(64/128bit)対応、WPA-PSK(TKIP/AES)対応、WPA2-PSK(AES)対応。IEEE802.11a(J52/W52/W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html) をご参照ください。
- ※ 39：IEEE802.11b/g(2.4GHz)とIEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。Super AG®機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG®に対応している必要があり、ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照ください。Super AG®機能は、IEEE802.11aおよびIEEE802.11gのみに対応しています。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 40：グラフィックスメモリは、マザーボード上に搭載している専用グラフィックスメモリ(256MB)とメインメモリの両方を使用します。パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista®上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 41：IEEE802.11n Draft2.0およびIEEE802.11a/b/g準拠。IEEE802.11n Draft2.0はWPA-PSK(AES)、IEEE802.11a/b/gはWEP(64/128bit)対応、WPA-PSK(TKIP/AES)対応、WPA2-PSK(AES)対応。ただし「IEEE802.11n Draft2.0準拠」の表記は、他のIEEE802.11n Draft2.0対応製品との接続性を保証するものではありません。IEEE802.11n Draft2.0(W52/W53)およびIEEE802.11a(J52/W52/W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11n Draft2.0(W52/W53/W56)およびIEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html) をご参照ください。

- ※42：HDMIコネクタを使用する場合は、SmartVisionによるTV音声は2chで出力されます(5.1chでは出力されません)。
- ※43：UPEK<sup>®</sup>製の指紋センサを搭載。まれに指紋を登録、認証、照合できない場合があります。指紋認証技術は100%完全に本人の指紋登録、認証、照合を保証するものではありません。また、指紋センサを使用したこと、使用できなかったことにより生じるいかなる損害に関しても、当社は一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ※44：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約43GB）、Dドライブ：約26GB（空き容量：約26GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※45：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約43GB）、Dドライブ：約63GB（空き容量：約63GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※46：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約43GB）、Dドライブ：約147GB（空き容量：約147GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※47：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約43GB）、Dドライブ：約63GB（空き容量：約63GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※48：シンブルログオンによる、Webカメラで顔を撮影してログインする機能をご利用になる場合は、セクションメニューにてFeliCaポートの選択が必要です。
- ※49：BSデジタル、110度CSデジタル放送には対応しておりません。
- ※50：ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※51：ケーブルテレビの受信チャンネル表記は、(社)電子情報技術産業協会規格(CPR-4103)の表記に基づきます。実際のケーブルテレビ受信チャンネル番号は、ケーブルテレビ会社により異なりますので、ケーブルテレビ会社にお問い合わせください。本製品をケーブルテレビ回線に接続する場合、ケーブルテレビ会社との受信契約が必要となります。また、本製品は、記載されたケーブルテレビ周波数の受信に対応しておりますが、大半のチャンネルはケーブルテレビ会社により視聴制限(スクランブル)を施されているため、本製品で直接受信することはできません。この場合は、ケーブルテレビ会社より貸与されるターミナルアダプタにより、受信する必要があります。ケーブルテレビ会社により再送信を行っている地上アナログ放送は、VHFおよびUHFの周波数で送信されていますので、特別な受信装置がなくても、受信可能です。詳細は、ご利用のケーブルテレビ会社にご相談ください。
- ※52：Sビデオ入力端子とコンポジットビデオ入力端子の利用は排他になります。また、表示の優先順位はSビデオ入力端子→コンポジットビデオ入力端子の順になります。
- ※53：出荷時のハードディスク空き容量(CドライブとDドライブの合計)に録画した場合の目安です。ご購入時の録画先ドライブはDドライブになります。  
ハードディスクのご使用状況に応じ、録画保存先の切替が必要になる場合があります。録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。
- ※54：4.5GBのメモリを搭載可能ですが、システムでは4GBまで認識します。また、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、すべての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
- ※55：装置構成によりグラフィックスメモリの最大値は異なります。
- ※56：録画するテレビ番組により必要なハードディスク容量は変動します。
- ※57：デジタル長時間モードは、地上デジタルハイビジョンテレビ放送をハイビジョン解像度のまま、デジタルダイレクトモードの約2倍の時間録画するモードです。地上デジタル標準テレビ放送の録画には効果がありません。デジタル長時間モードでは、データ放送、双方向データ放送は録画されません。録画するTV番組によっては、本来の放送画質と異なる場合があります。デジタル長時間モードで録画した番組は配信できません。
- ※58：インテル<sup>®</sup> ダイナミック・アクセラレーションには対応しておりません。
- ※59：拡大表示不可(実サイズ表示のため画面のまわりが黒く表示されます。)
- ※60：メモリ3.5GB (OnBoard512MB+2GB×1+1GB×1)、ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)、ハードディスク約160GB(高速7200回転/分)、高速Draft 11n対応ワイヤレスLAN(Super AG<sup>®</sup>対応)の構成にて測定。

## ■BD/DVD/CDドライブ仕様一覧

ドライブ※1	ブルーレイディスクドライブ [DVDスーパーマルチドライブ機能付き]	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) (バッファアンダーラン エラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]	マルチブレードドライブ (CD-R/RW with DVD-ROM) (バッファアンダーランエラー防止機能付き)
BD-R書込み※2	最大2倍速	—	—
BD-RE書換え※3	最大2倍速	—	—
BD読出し※5	最大2倍速	—	—
DVD-RAM読出し※4	最大5倍速	最大5倍速	1倍速※9
DVD-RAM書換え※4※13	最大5倍速	最大5倍速	—
DVD+R (1層)書込み	最大8倍速	最大8倍速	—
DVD+R (2層)書込み※6	最大2.4倍速	最大4倍速	—
DVD+RW書換え	最大4倍速	最大8倍速	—
DVD-R (1層)書込み※7	最大8倍速	最大8倍速	—
DVD-R (2層)書込み※8	最大2.4倍速	最大4倍速	—
DVD-RW書換え※10	最大4倍速	最大6倍速	—
DVD読出し	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
CD読出し※11	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
CD-R書込み	最大8倍速	最大24倍速	最大24倍速
CD-RW書換え※12	最大8倍速	最大10倍速	最大10倍速

※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。

※ 2：BD-R Ver.1.1に準拠したディスクに対応しています。

※ 3：BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。

※ 4：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。

※ 5：BD-R Ver.1.2 (LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。

※ 6：DVD+R 2層書込みはDVD+R (2層)ディスクのみに対応しています。

※ 7：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。

※ 8：追記モードで記録されたDVD-R (2層)ディスクの読出しはサポートしていません。

DVD-R (2層)書込みはDVD-R for DL Ver3.0に準拠したメディアの書き込みに対応しています。ただし追記は、未対応です。作成したDVD-R (2層)ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R (2層)対応ドライブでのみ読出しが可能です。

※ 9：DVD-RAM12倍速メディアの読み込みはサポートしておりません。

※ 10：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書換えに対応しています。

※ 11：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。

※ 12：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。

※ 13：DVD-RAM12倍速メディアの書込みはサポートしておりません。

## ●タイプL アドバンスト (P)

			PC-GL20ELWAA	PC-GL20ELYAA	PC-GL20EL1AA	PC-GL17CLWAA	PC-GL17CLYAA	PC-GL17CL1AA
			PC-GL20ELWGA	PC-GL20ELYGA	PC-GL20EL1GA	PC-GL17CLWGA	PC-GL17CLYGA	PC-GL17CL1GA
フレーム型番			PC-GL20ELWDA	PC-GL20ELYDA	PC-GL20EL1DA	PC-GL17CLWDA	PC-GL17CLYDA	PC-GL17CL1DA
			PC-GL20ELWUA	PC-GL20ELYUA	PC-GL20EL1UA	PC-GL17CLWUA	PC-GL17CLYUA	PC-GL17CL1UA
			PC-GL20ELWLA	PC-GL20ELYLA	PC-GL20EL1LA	PC-GL17CLWLA	PC-GL17CLYLA	PC-GL17CL1LA
インストールOS・サポートOS			いずれか選択可能 ・ Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版)※1※2 ・ Windows Vista® Ultimate 正規版(日本語版)※1 ・ Windows Vista® Business 正規版(日本語版)※1					
CPU			インテル® Core™2 Duo プロセッサ T7250 (2GHz)※5 (拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジー搭載※3)			インテル® Celeron® プロセッサ 530 (1.73GHz)		
	キャッシュメモリ	1次	インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2			インストラクション用32KB/データ用32KB		
		2次	2,048KB			1,024KB		
バスクロック			システムバス 800MHz			533MHz		
	メモリバス		667MHz					
チップセット			ATI Radeon™ Xpress 1250					
メインメモリ※4			標準容量／最大容量	セクションメニューにて選択可能(DDR2 SDRAM/On Board 512MB、PC2-5300対応、デュアルチャネル対応)※6 / 4GB※7※48				
		スロット数	2スロット[空きスロット:セクションにより0～1]					
表示機能			内蔵ディスプレイ	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がWの場合 15.4型ワイド 高精細・高色純度・広視野角TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX3液晶)[WXGA+ (最大1,440×900ドット表示)] ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 15.4型ワイド 高輝度・高色純度・広視野角TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX2液晶)[WXGA (最大1,280×800ドット表示)] ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がIの場合 15.4型ワイド 高輝度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー液晶)[WXGA (最大1,280×800ドット表示)]				
		LCDドット抜けの割合※12	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がWの場合 0.00018%以下 ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYまたはIの場合 0.00023%以下					
	表示色(解像度)※8	内蔵ディスプレイ	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がWの場合 最大1,677万色※9 (1,440×900ドット、1,024×768ドット、800×600ドット) ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYまたはIの場合 最大1,677万色※9 (1,280×800ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)					
		別売の外付けディスプレイ接続時(HDMI接続時)※15※42	最大1,677万色 (1,920×1,080ドット※11、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,280×720ドット※11、1,024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット※11) 対応映像方式: 1125p (1080p)、1125i (1080i)、750p (720p)、525p (480p)					
		別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※10	最大1,677万色 (1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)					
		グラフィックアクセラレータ	ATI Radeon™ Xpress 1250 チップセットに内蔵					
		グラフィックスメモリ	メインメモリが1GBの場合:最大320MB※34※35 メインメモリが1.5GBの場合:最大576MB※34※35 メインメモリが2GBの場合:最大832MB※34※35 メインメモリが2.5GBの場合:最大1,088MB※34※35 メインメモリが3.5GBの場合※48:最大1,471MB※28※34※35					
ドライブ			ハードディスクドライブ※13	セクションメニューにて選択可能				
		DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)	セクションメニューにて選択可能					
		フロッピーディスクドライブ	セクションメニューにて選択可能					
サウンド機能			スピーカ	内蔵ステレオスピーカ(2W + 2W)				
		音源／サウンド機能	インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※14 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)					
		サウンドチップ	RealTek社製 ALC262搭載					
通信機能			LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応				
		ワイヤレスLAN	セクションメニューにて選択可能					
セキュリティ機能			指紋センサ	セクションメニューにて選択可能				

フレーム型番		PC-GL20ELWAA PC-GL20ELYAA PC-GL20EL1AA PC-GL17CLWAA PC-GL17CLYAA PC-GL17CL1AA PC-GL20ELWGA PC-GL20ELYGA PC-GL20EL1GA PC-GL17CLWGA PC-GL17CLYGA PC-GL17CL1GA PC-GL20ELWDA PC-GL20ELYDA PC-GL20EL1DA PC-GL17CLWDA PC-GL17CLYDA PC-GL17CL1DA PC-GL20ELWUA PC-GL20ELYUA PC-GL20EL1UA PC-GL17CLWUA PC-GL17CLYUA PC-GL17CL1UA PC-GL20ELWLA PC-GL20ELYLA PC-GL20EL1LA PC-GL17CLWLA PC-GL17CLYLA PC-GL17CL1LA
入力装置	キーボード	本体一体型(キーピッチ19mm※17、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(87キー)、右コントロールキー付き
	マウス	セレクションメニューにて選択可能
	ポインティングデバイス	スクロールボタン付きNXパッド標準装備
	ボタン	ワンタッチスタートボタン、LED消灯ボタン、ECOボタン、DVDボタン、DVD/CDコントロールボタン搭載
	カメラ	セレクションメニューにて選択可能
	マイク	セレクションメニューのカメラの選択により異なります。
外部インターフェイス	USB	コネクタ4ピン×5 [USB2.0×5] (パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き) ※16
	IEEE1394 (DV)	4ピン×1
	ディスプレイ	ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※15
	LAN	RJ45コネクタ×1
	サウンド関連インターフェイス	ライン出力 ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms) マイク入力※18 ステレオミニジャック×1 (マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms (マイクブースト有効時は5mVrms、バイアス電圧 2.5V)) ヘッドフォン出力 ステレオミニジャック×1 (ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω[推奨32Ω]、出力電力 5mW/32Ω)
	カードスロット	メモリーカード トリプルメモリースロット×1※19 [SDメモリーカード(SDHCメモリーカード)※20、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※21、xD-Pictureカード]
	PCカード	ExpressCard/54×1、ExpressCard™ Standard Release 1.0準拠 Type II ×1、PC Card Standard準拠
	FeliCaポート	セレクションメニューにて選択可能
	外形寸法	本体(突起部除く) 370 (W)×278 (D)×43.3 (H) mm バッテリー(リチウムイオン/ニッケル水素) 約153.0 (W)×80.5 (D)×24.1 (H) mm ACアダプタ 約133.0 (W)×58.0 (D)×31.0 (H) mm
	質量	本体(標準バッテリーパック含む) (リチウムイオン/ニッケル水素) マウス 約3.4kg / 約3.5kg 約86g バッテリー(リチウムイオン/ニッケル水素) 約440g / 約550g ACアダプタ※27 約417g
バッテリー駆動時間 ※22※23	標準	セレクションバッテリーの種類で異なります。
	最大(オプションバッテリー装着時)	約1.5時間 約1.3時間
バッテリー充電時間 (電源ON時/ OFF時)※22	標準	セレクションバッテリーの種類で異なります。
	最大(オプションバッテリー装着時)	約3.1時間 / 約2.7時間
電源※24		ACアダプタ(AC100～240V±10%、50/60Hz)※25またはバッテリー(セレクション)
消費電力	標準/最大	・フレーム型番(PC-LG□□□□■□□)の■がWまたはYの場合 約43W / 約90W※49 ・フレーム型番(PC-LG□□□□■□□)の■が1の場合 約39W / 約90W※49
		・フレーム型番(PC-LG□□□□■□□)の■がWまたはYの場合 約43W / 約90W※50 ・フレーム型番(PC-LG□□□□■□□)の■が1の場合 約39W / 約90W※50
エネルギー消費効率 (2007年度省エネ基準達成率)※26		・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がWまたはYの場合 区分 0.00084 (AA)※49 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 区分 0.00078 (AA)※49
		・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がWまたはYの場合 区分 0.0018 (A)※50 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 区分 0.0017 (A)※50
電波障害対策		VCCI ClassB
温湿度条件		5～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)
ソフトウェアバック		セレクションメニューにて選択可能 (Windows Vista® Business選択時は、必ずミニマムソフトウェアバックとなります)
主な添付品		ACアダプタ、マニュアル

■セクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

		PC-GL20ELWAA	PC-GL20ELYAA	PC-GL20EL1AA	PC-GL17CLWAA	PC-GL17CLYAA	PC-GL17CL1AA
フレーム型番		PC-GL20ELWGA	PC-GL20ELYGA	PC-GL20EL1GA	PC-GL17CLWGA	PC-GL17CLYGA	PC-GL17CL1GA
		PC-GL20ELWDA	PC-GL20ELYDA	PC-GL20EL1DA	PC-GL17CLWDA	PC-GL17CLYDA	PC-GL17CL1DA
		PC-GL20ELWUA	PC-GL20ELYUA	PC-GL20EL1UA	PC-GL17CLWUA	PC-GL17CLYUA	PC-GL17CL1UA
		PC-GL20ELWLA	PC-GL20ELYLA	PC-GL20EL1LA	PC-GL17CLWLA	PC-GL17CLYLA	PC-GL17CL1LA
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版)※1※2 ・Windows Vista® Ultimate 正規版(日本語版)※1 ・Windows Vista® Business 正規版(日本語版)※1					
メインメモリ※4	標準	いずれか選択可能 ・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※29+512MB、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×1)※6※30 ・1.5GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※29+512MB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※6※30 ・1.5GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※29+1GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×1)※6※30 ・2GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※29+1GB×1+512MB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※6※30 ・2.5GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※29+1GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※6※30 ・2.5GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※29+2GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×1)※6※30 ・3.5GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB※29+2GB×1+1GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※6※30※48					
ドライブ	ハードディスクドライブ※13	いずれか選択可能 標準ソフトウェアバックの場合 ・約80GB※36 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約120GB※37 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約160GB※38 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約160GB※38 (Serial ATA、高速7,200回転/分) ・約250GB※39 (Serial ATA、5,400回転/分) ミニマムソフトウェアバックの場合 ・約80GB※44 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約120GB※45 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約160GB※46 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約160GB※46 (Serial ATA、高速7,200回転/分) ・約250GB※47 (Serial ATA、5,400回転/分)					
	DVD/CDドライブ (詳細は別表をご覧ください)	いずれか選択可能 ・マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM) (バッファアンダーランエラー防止機能付き) ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]					
	フロッピーディスクドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・外付け3.5型FDD (USB接続、2モード対応)※31					
通信機能	ワイヤレスLAN	いずれか選択可能 ・無し ・トリプルワイヤレスLAN (Super AG®対応)本体内蔵※32※33 (IEEE802.11a/b/g準拠) ・高速Draft 11n対応ワイヤレスLAN (Super AG®対応)本体内蔵※33※41 (IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g準拠)			いずれか選択可能 ・無し ・トリプルワイヤレスLAN (Super AG®対応)本体内蔵※32※33 (IEEE802.11a/b/g準拠)		
セキュリティ機能	指紋センサ	いずれか選択可能 ・無し ・内蔵※43					
入力装置	カメラ	いずれか選択可能 ・無し ・有効画素数198万画素(総画素数212万画素)内蔵※40					
FeliCaポート		いずれか選択可能 ・無し ・内蔵					
バッテリー		いずれか選択可能 ・ニッケル水素バッテリー(DC9.6V 4000mAh) [駆動時間:約0.8時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約2.2/約2.2時間] ・リチウムイオンバッテリー(DC14.8V 4000mAh) [駆動時間:約1.5時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約3.1/約2.7時間]			いずれか選択可能 ・ニッケル水素バッテリー(DC9.6V 4000mAh) [駆動時間:約0.7時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約2.2/約2.2時間] ・リチウムイオンバッテリー(DC14.8V 4000mAh) [駆動時間:約1.3時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約3.1/約2.7時間]		
マウス		いずれか選択可能 ・無し ・光センサー USBマウス(スクロール機能付き)					
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007					



フレーム型番	PC-GL20ELWAA PC-GL20ELWGA PC-GL20ELWDA PC-GL20ELWUA PC-GL20ELWLA	PC-GL20ELYAA PC-GL20ELYGA PC-GL20ELYDA PC-GL20ELYUA PC-GL20ELYLA	PC-GL20EL1AA PC-GL20EL1GA PC-GL20EL1DA PC-GL20EL1UA PC-GL20EL1LA	PC-GL17CLWAA PC-GL17CLWGA PC-GL17CLWDA PC-GL17CLWUA PC-GL17CLWLA	PC-GL17CLYAA PC-GL17CLYGA PC-GL17CLYDA PC-GL17CLYUA PC-GL17CLYLA	PC-GL17CL1AA PC-GL17CL1GA PC-GL17CL1DA PC-GL17CL1UA PC-GL17CL1LA
ソフトウェアパック	Windows Vista® Business選択時を除き、いずれか選択可能 ・標準ソフトウェアパック ・ミニマムソフトウェアパック (Windows Vista® Business選択時は、必ずミニマムソフトウェアパックとなります)					

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1：32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3：電源の種類(AC電源、バッテリー)やシステム負荷に応じて動作性能を切り換える機能です。
- ※ 4：増設メモリは、PC-AC-ME021C (512MB、PC2-5300)、PC-AC-ME022C (1GB、PC2-5300)、PC-AC-ME025C (2GB、PC2-5300)を推奨します。他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 5：インテル® ダイナミック・アクセラレーションには対応していません。
- ※ 6：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。出荷時のBIOS Setup Menuの設定値はメインメモリの容量によって異なります。パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista®上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 7：最大メモリ容量にする場合、購入時に3.5GB構成とするか、別売の増設メモリを実装する必要があります。
- ※ 8：本体液晶ディスプレイより小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能により液晶画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 9：1,677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
- ※ 10：本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示が可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- ※ 11：TV接続時のみ。
- ※ 12：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 13：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 14：使用出来る量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 15：本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。  
HDMIのCEC (Consumer Electronics Control)には対応していません。HDMIケーブルを介した機器制御方式には対応していません。  
HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ビットストリーム音声出力には対応していません。
- ※ 16：ACアダプタを接続している場合のみ使えます。ACアダプタを外した状態では使えません。動作確認済み機器に関しましては<http://121ware.com/navigate/products/pc/O708/common/usb/list.html>でご確認ください。
- ※ 17：キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
- ※ 18：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 19：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。著作権保護機能には対応していません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応していません。
- ※ 20：「SDIOカード」には対応していません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプターをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプター→SDカード変換アダプターの2サイズ変換には対応していません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 21：「メモリスティック デュオ」をご使用の場合には、メモリスティック デュオアダプターをご利用ください。「メモリスティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリスティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリスティック マイクロ」(M2)→「メモリスティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→メモリスティック デュオアダプターの2サイズ変換には対応していません。詳しくは「メモリスティック デュオ」、「メモリスティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメディアによっては読み出し/書き込みにかかる時間は異なります。「メモリスティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応していません。
- ※ 22：バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 23：JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、インターネット(<http://121ware.com/lavie/>) → 各シリーズページ → 「仕様」でご案内しています。
- ※ 24：パソコン本体のバッテリーなど、各種電池は消耗品です。
- ※ 25：標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 26：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
- ※ 27：電源コードの質量を除く。
- ※ 28：装置構成によりグラフィックスメモリの最大値は異なります。
- ※ 29：オンボードメモリ 512MB (DDR2 SDRAM、PC2-5300対応、デュアルチャネル対応)搭載済み。
- ※ 30：メモリの容量にかかわらず1GB分のみデュアルチャネル動作となります。
- ※ 31：2モード(720KB/1.44MB)に対応しています(ただし720KBのフォーマットは不可です)。

- ※32: IEEE802.11a/b/g準拠。WEP (64/128bit)対応、WPA-PSK (TKIP/AES)対応、WPA2-PSK (AES)対応。IEEE802.11a (J52/W52/W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html) をご参照ください。
- ※33: IEEE802.11b/g (2.4GHz)とIEEE802.11a (5GHz)は互換性がありません。Super AG<sup>®</sup>機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG<sup>®</sup>に対応している必要があり、ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照ください。Super AG<sup>®</sup>機能は、IEEE802.11aおよびIEEE802.11gのみに対応しています。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※34: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。出荷時のBIOS Setup Menuの設定値はメインメモリの容量によって異なります。パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista<sup>®</sup>上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※35: 出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は128MBになります。(256MB選択可)
- ※36: Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ:約46GB (空き容量:約20GB) , Dドライブ:約12GB (空き容量:約12GB) , 残り:再セットアップ用として認識されます。
- ※37: Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ:約69GB (空き容量:約43GB) , Dドライブ:約26GB (空き容量:約26GB) , 残り:再セットアップ用として認識されます。
- ※38: Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ:約69GB (空き容量:約43GB) , Dドライブ:約63GB (空き容量:約63GB) , 残り:再セットアップ用として認識されます。
- ※39: Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ:約69GB (空き容量:約43GB) , Dドライブ:約147GB (空き容量:約147GB) , 残り:再セットアップ用として認識されます。
- ※40: シンプルログインによる、Webカメラで顔を撮影してログインする機能をご利用になる場合は、セクションメニューにてFeliCaポートの選択が必要です。
- ※41: IEEE802.11n Draft2.0およびIEEE802.11a/b/g準拠。IEEE802.11n Draft2.0はWPA-PSK (AES) , IEEE802.11a/b/gはWEP (64/128bit)対応、WPA-PSK (TKIP/AES)対応、WPA2-PSK (AES)対応。ただし「IEEE802.11n Draft2.0準拠」の表記は、他のIEEE802.11n Draft2.0対応製品との接続性を保証するものではありません。IEEE802.11n Draft2.0 (W52/W53)およびIEEE802.11a (J52/W52/W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11n Draft2.0 (W52/W53/W56)およびIEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html) をご参照ください。
- ※42: 本機はアンダースキャンに対応していません。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしていません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
- ※43: UPEK<sup>®</sup>製の指紋センサを搭載。まれに指紋を登録、認証、照合できない場合があります。指紋認証技術は100%完全に本人の指紋登録、認証、照合を保証するものではありません。また、指紋センサを使用したこと、使用できなかったことにより生じるいかなる損害に関しても、当社は一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ※44: Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ:約46GB (空き容量:約27GB) , Dドライブ:約12GB (空き容量:約12GB) , 残り:再セットアップ用として認識されます。
- ※45: Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ:約69GB (空き容量:約50GB) , Dドライブ:約26GB (空き容量:約26GB) , 残り:再セットアップ用として認識されます。
- ※46: Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ:約69GB (空き容量:約50GB) , Dドライブ:約63GB (空き容量:約63GB) , 残り:再セットアップ用として認識されます。
- ※47: Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ:約69GB (空き容量:約50GB) , Dドライブ:約147GB (空き容量:約147GB) , 残り:再セットアップ用として認識されます。
- ※48: 4.5GBのメモリを搭載可能ですが、システムでは4GBまで認識します。また、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、すべての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
- ※49: メモリ3.5GB (OnBoard512MB+2GB×1+1GB×1) , DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み) , ハードディスク約160GB(高速7200回転/分) , 高速Draft 11n対応ワイヤレスLAN(Super AG<sup>®</sup>対応)の構成にて測定。
- ※50: メモリ3.5GB (OnBoard512MB+2GB×1+1GB×1) , DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み) , ハードディスク約160GB(高速7200回転/分) , トリプルワイヤレスLAN(Super AG<sup>®</sup>対応)の構成にて測定。



## ■DVD/CDドライブ仕様一覧

ドライブ※1	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) (バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]	マルチブレードドライブ (CD-R/RW with DVD-ROM) (バッファアンダーランエラー防止機能付き)
DVD-RAM読出し※2	最大5倍速	1倍速※10
DVD-RAM書換え※2※9	最大5倍速	—
DVD+R (1層)書込み	最大8倍速	—
DVD+R (2層)書込み※3	最大4倍速	—
DVD+RW書換え	最大8倍速	—
DVD-R (1層)書込み※4	最大8倍速	—
DVD-R (2層)書込み	最大4倍速	—
DVD-RW書換え※6	最大6倍速	—
DVD読出し	最大8倍速	最大8倍速
CD読出し※7	最大24倍速	最大24倍速
CD-R書込み	最大24倍速	最大24倍速
CD-RW書換え※8	最大10倍速	最大10倍速

※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。

※ 2：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。

※ 3：DVD+R 2層書込みはDVD+R (2層)ディスクのみに対応しています。

※ 4：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。

※ 5：追記モードで記録されたDVD-R (2層)ディスクの読出しはサポートしていません。

DVD-R (2層)書込みはDVD-R for DL Ver3.0に準拠したメディアの書き込みに対応しています。ただし追記は、未対応です。作成したDVD-R (2層)ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R (2層)対応ドライブでのみ読出しが可能です。

※ 6：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書換えに対応しています。

※ 7：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。

※ 8：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。

※ 9：DVD-RAM12倍速メディアの書込みはサポートしておりません。

※ 10：DVD-RAM12倍速メディアの読み込みはサポートしておりません。

## ●タイプ L スタンダード (s) (テレビ機能なしモデル)

フレーム型番			PC-GL58ZRYAA PC-GL58ZRYAA PC-GL58ZRYRA PC-GL58ZRYDA PC-GL58ZRYUA PC-GL58ZR4YA PC-GL58ZR4AA	PC-GL58ZR4RA PC-GL58ZR4DA PC-GL58ZR4UA PC-GL58ZR1YA PC-GL58ZR1AA PC-GL58ZR1RA PC-GL58ZR1DA PC-GL58ZR1UA	PC-GL36URYAA PC-GL36URYAA PC-GL36URYRA PC-GL36URYDA PC-GL36URYUA PC-GL36UR4YA PC-GL36UR4AA	PC-GL36UR4RA PC-GL36UR4DA PC-GL36UR4UA PC-GL36UR1YA PC-GL36UR1AA PC-GL36UR1RA PC-GL36UR1DA PC-GL36UR1UA
インストールOS・サポートOS			いずれか選択可能 ・Windows Vista® Home Basic 正規版(日本語版) ※1※2 ・Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版) ※1※2 ・Windows Vista® Business 正規版(日本語版) ※1			
CPU			AMD Turion™ 64×2 モバイル・テクノロジー TL-58 (1.90GHz)※3 (AMD PowerNow!™ テクノロジー対応※4)		モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3600+ (2GHz) ※5 (AMD PowerNow!™ テクノロジー対応※4)	
	キャッシュ	1次	128KB×2		128KB	
	メモリ	2次	512KB×2		256KB	
バスクロック			システムバス 1600MHz HyperTransport			
	メモリバス		667MHz			
チップセット			AMD M690V チップセット			
メインメモリ※6			標準容量／最大容量 セレクションメニューにて選択可能※8※9 / 4GB※10※26			
			スロット数 2スロット[空きスロット:セレクションにより異なる]			
表示機能			内蔵ディスプレイ			
			・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 15.4型ワイド 高輝度・高色純度・広視野角TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX2液晶) [WXGA (最大1,280×800ドット表示)] ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が4の場合 15.4型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX液晶) [WXGA (最大1,280×800ドット表示)] ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 15.4型ワイド 高輝度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー液晶) [WXGA (最大1,280×800ドット表示)]			
		LCDドット抜けの割合※15	・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 0.00023%以下 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が4または1の場合 0.00027%以下			
	表示色(解像度)※12	内蔵ディスプレイ	最大1,677万色※14 (1,280×800ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)			
		別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※13	最大1,677万色 (1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)			
		グラフィックアクセラレータ	ATI Radeon™ X1200 (AMD M690V チップセットに内蔵)			
		グラフィックスメモリ	メインメモリが512MBの場合:最大128MB※8※11 メインメモリが1GBの場合:最大320MB※8※11 メインメモリが1.5GBの場合:最大576MB※8※11 メインメモリが2GBの場合:最大832MB※8※11 メインメモリが4GBの場合※26:最大1599MB※8※11※33			
ドライブ			ハードディスクドライブ※27 DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください) フロッピーディスクドライブ			
			セレクションメニューにて選択可能 セレクションメニューにて選択可能			
サウンド機能			スピーカ 内蔵ステレオスピーカ(1.5W + 1.5W) 音源／サウンド機能 インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※37 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準]、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング) サウンドチップ RealTek社製 ALC262搭載			
通信機能			LAN 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応 ワイヤレスLAN セレクションメニューにて選択可能			
入力装置			キーボード 本体一体型(キーピッチ19mm※16、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(87キー)、右コントロールキー付き マウス セレクションメニューにて選択可能 ポインティングデバイス スクロールボタン付きNX/パッド標準装備 ボタン ワンタッチスタートボタン、LED消灯ボタン、ECOボタン搭載			

フレーム型番	PC-GL58ZRYAA		PC-GL58ZR4RA	PC-GL36URYA	PC-GL36UR4RA
	PC-GL58ZRYAA		PC-GL58ZR4DA	PC-GL36URYAA	PC-GL36UR4DA
	PC-GL58ZRYRA		PC-GL58ZR4UA	PC-GL36URYRA	PC-GL36UR4UA
	PC-GL58ZRYDA		PC-GL58ZR1YA	PC-GL36URYDA	PC-GL36UR1YA
	PC-GL58ZRYUA		PC-GL58ZR1AA	PC-GL36URYUA	PC-GL36UR1AA
	PC-GL58ZR4YA		PC-GL58ZR1RA	PC-GL36UR4YA	PC-GL36UR1RA
	PC-GL58ZR4AA		PC-GL58ZR1DA	PC-GL36UR4AA	PC-GL36UR1DA
			PC-GL58ZR1UA		PC-GL36UR1UA
外部インターフェイス	USB		コネクタ4ピン×4 [USB2.0] (パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※17)		
	IEEE1394 (DV)		4ピン×1		
	ディスプレイ		ミニD-sub15ピン×1		
	LAN		RJ45コネクタ×1		
	サウンド	ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)		
	関連インターフェイス	マイク入力※36	ステレオミニジャック×1 (マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms (マイクブースト有効時は5mVrms、バイアス電圧 2.5V)		
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1 (ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω「推奨32Ω」、出力電力 5mW/32Ω)		
	カードスロット	メモリーカードスロット	トリプルメモリースロット×1※38 [SDメモリーカード(SDHCメモリーカード)※39、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※40、xD-Pictureカード]		
PCカード		ExpressCard/54 ×1 (ExpressCard™ Standard Release 1.0準拠) Type II ×1 (PC Card Standard準拠、CardBus対応)			
FeliCaポート					
セレクションメニューにて選択可能					
外形寸法	本体(突起部除く)		360 (W)×267.5 (D)×38 (H) mm		
	バッテリー(リチウムイオン／ニッケル水素)		約 215.5 (W)×72.0 (D)×22.5 (H) mm		
	ACアダプタ		約127.0 (W)×50.0 (D)×30.0 (H) mm		
質量	本体(標準バッテリーパック含む) (リチウムイオン/ニッケル水素)		・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYまたは4の場合 約3.1kg / 約3.2kg ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 約3.0kg / 約3.1kg		
	マウス		約86g		
	バッテリー(リチウムイオン／ニッケル水素)		約445g / 約540g		
	ACアダプタ※24		約360g		
バッテリー駆動時間 ※18※19	標準	セレクションバッテリーの種類で異なります。			
	最大(オプションバッテリー装着時)	約2.9時間※20			
バッテリー充電時間 (電源ON時／OFF時)※20	標準	セレクションバッテリーの種類で異なります。			
	最大(オプションバッテリー装着時)	約2.7時間/約2.7時間		約3.0時間/約2.7時間	
電源※21		ACアダプタ(AC100～240V±10%、50/60Hz)※22またはバッテリー(セレクション)			
消費電力	標準／最大	約30W / 約75W※42		約31W / 約75W※42	
エネルギー消費効率(2007年度省エネ基準達成率)※23		区分 0.00094 (AA)※42		区分 0.0019 (A)※42	
電波障害対策		VCCI ClassB			
温湿度条件		5～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)			
本体色		セレクションメニューにて選択可能			
ソフトウェアパック		セレクションメニューにて選択可能 (Windows Vista® Business選択時は、必ずミニマムソフトウェアパックとなります)			
主な添付品		ACアダプタ、マニュアル、本体色「グロスブラック」選択時のみ、クリーニングクロス			

■セクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GL58ZRYAA PC-GL58ZRYAA PC-GL58ZRYRA PC-GL58ZRYDA PC-GL58ZRYUA PC-GL58ZR4YA PC-GL58ZR4AA	PC-GL58ZR4RA PC-GL58ZR4DA PC-GL58ZR4UA PC-GL58ZR1YA PC-GL58ZR1AA PC-GL58ZR1RA PC-GL58ZR1DA PC-GL58ZR1UA	PC-GL36URYAA PC-GL36URYAA PC-GL36URYRA PC-GL36URYDA PC-GL36URYUA PC-GL36UR4YA PC-GL36UR4AA	PC-GL36UR4RA PC-GL36UR4DA PC-GL36UR4UA PC-GL36UR1YA PC-GL36UR1AA PC-GL36UR1RA PC-GL36UR1DA PC-GL36UR1UA
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・Windows Vista® Home Basic 正規版(日本語版) ※1 ※2 ・Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版) ※1 ※2 ・Windows Vista® Business 正規版(日本語版) ※1			
メインメモリ ※6	標準	<p>いずれか選択可能</p> <p>Windows Vista® Home Basicの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・512MB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB×1、PC2-5300対応、空きスロット×1) ※8 ※9</li> <li>・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0) ※8 ※9</li> <li>・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×1) ※8 ※9</li> <li>・1.5GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB+512MB、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0) ※8 ※9</li> <li>・2GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0) ※8 ※9</li> <li>・4GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、2GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0) ※8 ※9 ※26</li> </ul> <p>Windows Vista® Home PremiumまたはWindows Vista® Businessの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0) ※8 ※9</li> <li>・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×1) ※8 ※9</li> <li>・1.5GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB+512MB、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0) ※8 ※9</li> <li>・2GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0) ※8 ※9</li> <li>・4GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、2GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0) ※8 ※9 ※26</li> </ul>			
ドライブ	ハードディスクドライブ ※27	<p>いずれか選択可能</p> <p>標準ソフトウェアバックの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・約80GB ※28 (Serial ATA、5,400回転/分)</li> <li>・約120GB ※29 (Serial ATA、5,400回転/分)</li> <li>・約160GB ※30 (Serial ATA、5,400回転/分)</li> <li>・約160GB ※30 (Serial ATA、高速7,200回転/分)</li> </ul> <p>ミニマムソフトウェアバックの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・約80GB ※7 (Serial ATA、5,400回転/分)</li> <li>・約120GB ※41 (Serial ATA、5,400回転/分)</li> <li>・約160GB ※25 (Serial ATA、5,400回転/分)</li> <li>・約160GB ※25 (Serial ATA、高速7,200回転/分)</li> </ul>			
	DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)	<p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)</li> <li>・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]</li> </ul>			
	フロッピーディスクドライブ	<p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・無し</li> <li>・外付け3.5型FDD (USB接続、2モード対応) ※32</li> </ul>			
通信機能	ワイヤレスLAN	<p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・無し</li> <li>・トリプルワイヤレスLAN本体内蔵(Super AG®) (IEEE802.11a/b/g準拠、WEP (64/128bit) 対応、WPA-PSK (TKIP/AES) 対応、WPA2-PSK (AES) 対応) ※34 ※35</li> <li>・高速Draft 11n対応ワイヤレスLAN (Super AG®対応) 本体内蔵(IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g準拠、WEP (64/128bit) 対応、WPA-PSK (TKIP/AES) 対応、WPA2-PSK (AES) 対応) ※31 ※35</li> </ul>	<p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・無し</li> <li>・トリプルワイヤレスLAN本体内蔵(Super AG®) (IEEE802.11a/b/g準拠、WEP (64/128bit) 対応、WPA-PSK (TKIP/AES) 対応、WPA2-PSK (AES) 対応) ※34 ※35</li> </ul>		
FeliCaサポート		<p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・無し</li> <li>・内蔵</li> </ul>			
バッテリー		<p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ニッケル水素バッテリー(DC9.6V、4000mAh) [駆動時間:約1.3時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約3.2/約2.9時間]</li> <li>・リチウムイオンバッテリー(DC14.8V 4800mAh) [駆動時間:約2.9時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約2.7/約2.7時間]</li> </ul>	<p>いずれか選択可能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ニッケル水素バッテリー(DC9.6V、4000mAh) [駆動時間:約1.3時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約3.2/約2.9時間]</li> <li>・リチウムイオンバッテリー(DC14.8V 4800mAh) [駆動時間:約2.9時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約3.0/約2.7時間]</li> </ul>		

フレーム型番	PC-GL58ZRYAA PC-GL58ZRYAA PC-GL58ZRYRA PC-GL58ZRYDA PC-GL58ZRYUA PC-GL58ZR4YA PC-GL58ZR4AA	PC-GL58ZR4RA PC-GL58ZR4DA PC-GL58ZR4UA PC-GL58ZR1YA PC-GL58ZR1AA PC-GL58ZR1RA PC-GL58ZR1DA PC-GL58ZR1UA	PC-GL36URYAA PC-GL36URYAA PC-GL36URYRA PC-GL36URYDA PC-GL36URYUA PC-GL36UR4YA PC-GL36UR4AA	PC-GL36UR4RA PC-GL36UR4DA PC-GL36UR4UA PC-GL36UR1YA PC-GL36UR1AA PC-GL36UR1RA PC-GL36UR1DA PC-GL36UR1UA
本体色	いずれか選択可能 ・パウダーホワイト ・ペリーブルー ・リーフグリーン ・シュガーピンク ・ガーネットレッド ・グロスブラック(クリーニングクロス添付)			
マウス	いずれか選択可能 ・無し ・光センサー USBマウス(スクロール機能付き)			
主なソフトウェア	いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007			
ソフトウェアパック	Windows Vista® Business選択時を除き、いずれか選択可能 ・標準ソフトウェアパック ・ミニマムソフトウェアパック (Windows Vista® Business選択時は、必ずミニマムソフトウェアパックとなります)			

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1 : 32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2 : ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3 : 電源の種類(AC電源、バッテリー)やシステム負荷に応じて動作性能を切り換える機能です。
- ※ 4 : AMD Turion™ 64×2 モバイル・テクノロジー TL-58は、動作周波数1.90GHzで動作しておりますが、プロセッサの相対的な性能は、クロック周波数だけではなく、アーキテクチャに基づくさまざまな特長によって決まります。
- ※ 5 : モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3600+は、動作周波数2.0GHzで動作しておりますが、プロセッサの相対的な性能は、クロック周波数だけではなく、アーキテクチャに基づくさまざまな特長によって決まります。
- ※ 6 : 増設メモリは、PC-AC-ME021C (512MB、PC2-5300)、PC-AC-ME022C (1GB、PC2-5300)、PC-AC-ME025C (2GB、PC2-5300)を推奨します。他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 7 : Windows®のシステムからは、容量がCドライブ：約46GB (空き容量：約27GB)、Dドライブ：約12GB (空き容量：約12GB)、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※ 8 : グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。出荷時のBIOS Setup Menuの設定値はメインメモリの容量によって異なります。パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista®上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 9 : メモリスロットのデュアルチャネル対応について、同容量の推奨増設メモリを実装した場合、デュアルチャネル対応となります。異なる容量の増設メモリが実装された場合や1スロットのみに増設メモリが実装された場合は、シングルチャネル対応となります。
- ※ 10 : 最大メモリ容量にする場合、増設メモリ(2GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 11 : メインメモリが512MBの場合：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は64MBになります。(128MB選択可) Windows Vista® Home Premium、Windows Vista® Business搭載モデルでは選択できません。メインメモリが1GB以上の場合：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は128MBになります。(256MB選択可)
- ※ 12 : 本体液晶ディスプレイより小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能により液晶画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 13 : 本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし、拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- ※ 14 : 1,677万色表示は、グラフィックアクセラレータのデザイニング機能により実現します。
- ※ 15 : ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 16 : キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
- ※ 17 : パソコン本体をACアダプタに接続し、かつ、ACアダプタを電源コンセントに接続しておく必要があります。ACアダプタを外した状態では使えません。動作確認済み機器に関しましては、<http://121ware.com/navigate/products/pc/connect/usb/list.html>でご確認ください。
- ※ 18 : バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 19 : JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、(インターネット<http://www.necdirect.jp/> → ノートのラインアップ → 各タイプページ → [仕様])でご案内しています。
- ※ 20 : リチウムイオンバッテリーバック使用时。バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 21 : パソコン本体のバッテリーなどに使用する各種電池は消耗品です。
- ※ 22 : 標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 23 : エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。

- ※24：電源コードの質量を除く。
- ※25：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約50GB）、Dドライブ：約63GB（空き容量：約63GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※26：最大4GBのメモリを搭載可能ですが、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、すべての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
- ※27：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※28：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約46GB（空き容量：約20GB）、Dドライブ：約12GB（空き容量：約12GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※29：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約43GB）、Dドライブ：約26GB（空き容量：約26GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※30：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約43GB）、Dドライブ：約63GB（空き容量：約63GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※31：IEEE802.11n Draft2.0およびIEEE802.11a/b/g準拠。IEEE802.11n Draft2.0はWPA-PSK（AES）、WPA2-PSK（AES）対応、IEEE802.11a/b/gはWEP（64/128bit）対応、WPA-PSK（TKIP/AES）対応、WPA2-PSK（AES）対応。ただし「IEEE802.11n Draft2.0準拠」の表記は、他のIEEE802.11n Draft2.0対応製品との接続性を保証するものではありません。IEEE802.11n Draft2.0（W52/W53）およびIEEE802.11a（J52/W52/W53）ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11n Draft2.0（W52/W53/W56）およびIEEE802.11a準拠（J52/W52/W53/W56）です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。  
詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O50516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O50516_5ghz/index.html) をご参照ください。
- ※32：2モード（720KB/1.44MB）に対応しています（ただし720KBのフォーマットは不可です）。
- ※33：装置構成によりグラフィックスメモリの最大値は異なります。
- ※34：IEEE802.11a/b/g準拠。WEP（64/128bit）対応、WPA-PSK（TKIP/AES）対応、WPA2-PSK（AES）対応。WPA2-PSK（AES）対応、IEEE802.11a（J52/W52/W53）ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠（J52/W52/W53/W56）です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O50516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O50516_5ghz/index.html) をご参照ください。
- ※35：IEEE802.11b/g（2.4GHz）とIEEE802.11a（5GHz）は互換性がありません。Super AG<sup>®</sup>機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG<sup>®</sup>に対応している必要があり、ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照ください。Super AG<sup>®</sup>機能は、IEEE802.11aおよびIEEE802.11gのみに対応しています。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※36：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※37：使用出来る量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※38：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード（MMC）」はご利用できません。著作権保護機能には対応しておりません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応しておりません。
- ※39：「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプターをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプター→SDカード変換アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※40：「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、メモリースティック デュオアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」（M2）をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」（M2）スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」（M2）→「メモリースティック マイクロ」（M2）デュオサイズアダプター→メモリースティック デュオアダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」（M2）の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメディアによっては読み出し／書き込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応しておりません。
- ※41：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約50GB）、Dドライブ：約26GB（空き容量：約26GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※42：メモリ4GB（2GB×2）、DVDスーパーマルチドライブ（DVD-R/+R 2層書込み）、ハードディスク約160GB（高速7200回転/分）、トリプルワイヤレスLAN（Super AG<sup>®</sup>対応）の構成にて測定。

## ■DVD/CDドライブ仕様一覧

ドライブ※1	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) (バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]	マルチブレードドライブ (CD-R/RW with DVD-ROM) (バッファアンダーランエラー防止機能付き)
DVD-RAM読出し※2	最大5倍速	1倍速※10
DVD-RAM書換え※2※9	最大5倍速	—
DVD+R (1層)書込み	最大8倍速	—
DVD+R (2層)書込み※3	最大4倍速	—
DVD+RW書換え	最大8倍速	—
DVD-R (1層)書込み※4	最大8倍速	—
DVD-R (2層)書込み	最大4倍速	—
DVD-RW書換え※6	最大6倍速	—
DVD読出し	最大8倍速	最大8倍速
CD読出し※7	最大24倍速	最大24倍速
CD-R書込み	最大24倍速	最大24倍速
CD-RW書換え※8	最大10倍速	最大10倍速

※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。

※ 2：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。

※ 3：DVD+R 2層書込みはDVD+R (2層)ディスクのみに対応しています。

※ 4：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。

※ 5：追記モードで記録されたDVD-R (2層)ディスクの読出しはサポートしていません。

DVD-R (2層)書込みはDVD-R for DL Ver3.0に準拠したメディアの書き込みに対応しています。ただし追記は、未対応です。作成したDVD-R (2層)ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R (2層)対応ドライブでのみ読出しが可能です。

※ 6：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書換えに対応しています。

※ 7：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。

※ 8：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。

※ 9：DVD-RAM12倍速メディアの書込みはサポートしておりません。

※ 10：DVD-RAM12倍速メディアの読み込みはサポートしておりません。



## ●タイプ L スタンダード (s) (ワンセグ受信機能を内蔵しているモデル)

フレーム型番		PC-GL58Z1YYA PC-GL58Z1YAA PC-GL58Z14YA PC-GL58Z14AA PC-GL58Z11YA PC-GL58Z11AA	PC-GL36U1YYA PC-GL36U1YAA PC-GL36U14YA PC-GL36U14AA PC-GL36U11YA PC-GL36U11AA
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・ Windows Vista® Home Basic 正規版(日本語版) ※1※2 ・ Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版) ※1※2	
CPU		AMD Turion™ 64×2 モバイル・テクノロジー TL-58 (1.90GHz)※3 (AMD PowerNow!™ テクノロジ対応※4)	モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3600+ (2GHz) ※5 (AMD PowerNow!™ テクノロジ対応※4)
	キャッシュメモリ	1次 128KB×2 2次 512KB×2	128KB 256KB
バスクロック	システムバス	1600MHz HyperTransport	
	メモリバス	667MHz	
チップセット		AMD M690V チップセット	
メインメモリ※6	標準容量/最大容量	セレクションメニューにて選択可能※8※9 / 4GB※10※25	
	スロット数	2スロット[空きスロット:セレクションにより異なる]	
表示機能	内蔵ディスプレイ	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 15.4型ワイド 高輝度・高色純度・広視野角TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX2液晶) [WXGA (最大1,280×800ドット表示)] ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が4の場合 15.4型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX液晶) [WXGA (最大1,280×800ドット表示)] ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 15.4型ワイド 高輝度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー液晶) [WXGA (最大1,280×800ドット表示)]	
	LCDドット抜けの割合※15	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 0.00023%以下 ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が4または1の場合 0.00027%以下	
	表示色(解像度)※12	内蔵ディスプレイ	最大1,677万色※14 (1,280×800ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)
		別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※13	最大1,677万色 (1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)
	グラフィックアクセラレータ	ATI Radeon™ X1200 (AMD M690V チップセットに内蔵)	
	グラフィックスメモリ	メインメモリが512MBの場合:最大128MB※8※11 メインメモリが1GBの場合:最大320MB※8※11 メインメモリが1.5GBの場合:最大576MB※8※11 メインメモリが2GBの場合:最大832MB※8※11 メインメモリが4GBの場合※25:最大1599MB※8※11※34	
ドライブ	ハードディスクドライブ※26	セレクションメニューにて選択可能	
	DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください) フロッピーディスクドライブ	セレクションメニューにて選択可能	
サウンド機能	スピーカ	内蔵ステレオスピーカ(1.5W + 1.5W)	
	音源/サ라운드機能	インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※38 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)	
	サウンドチップ	RealTek社製 ALC262搭載	
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	ワイヤレスLAN	セレクションメニューにて選択可能	
TV機能		ワンセグ放送	
入力装置	キーボード	本体一体型(キーピッチ19mm※16、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(87キー)、右コントロールキー付き	
	マウス	セレクションメニューにて選択可能	
	ポインティングデバイス	スクロールボタン付きNX/パッド標準装備	
	ボタン	ワンタッチスタートボタン、LED消灯ボタン、ECOボタン搭載	



フレーム型番		PC-GL58Z1YYA PC-GL58Z1YAA PC-GL58Z14YA PC-GL58Z14AA PC-GL58Z11YA PC-GL58Z11AA	PC-GL36U1YYA PC-GL36U1YAA PC-GL36U14YA PC-GL36U14AA PC-GL36U11YA PC-GL36U11AA	
外部インターフェイス	USB	コネクタ4ピン×4 [USB2.0] (パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※17)		
	IEEE1394 (DV)	4ピン×1		
	ディスプレイ	ミニD-sub15ピン×1		
	LAN	RJ45コネクタ×1		
	サウンド関連インターフェイス	ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)	
		マイク入力※37	ステレオミニジャック×1 (マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms (マイクブースト有効時は5mVrms、バイアス電圧 2.5V))	
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1 (ヘッドフォン出力インピーダンス 16 ~ 100Ω「推奨32Ω」、出力電力 5mW/32Ω)	
カードスロット	メモリーカードスロット	トリプルメモリースロット×1※39 [SDメモリーカード(SDHCメモリーカード)※40、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※7、xD-ピクチャーカード]		
	PCカード	ExpressCard/54×1 (ExpressCard™ Standard Release 1.0準拠) TypeⅡ×1 (PC Card Standard準拠、CardBus対応)		
FeliCaポート		セレクションメニューにて選択可能		
外形寸法	本体(突起部除く)	360 (W)×267.5 (D)×38 (H) mm		
	バッテリー(リチウムイオン／ニッケル水素)	約 215.5 (W)×72.0 (D)×22.5 (H) mm		
	ACアダプタ	約127.0 (W)×50.0 (D)×30.0 (H) mm		
質量	本体(標準バッテリーパック含む)(リチウムイオン/ニッケル水素)	・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYまたは4の場合 約3.1kg / 約3.2kg ・ フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 約3.0kg / 約3.1kg		
	マウス	約86g		
	バッテリー(リチウムイオン／ニッケル水素)	約445g / 約540g		
	ACアダプタ※24	約360g		
バッテリー駆動時間※18※19	標準	セレクションバッテリーの種類で異なります。		
	最大(オプションバッテリー装着時)	約2.9時間※20		
バッテリー充電時間(電源ON時／OFF時)※20	標準	セレクションバッテリーの種類で異なります。		
	最大(オプションバッテリー装着時)	約2.7時間/約2.7時間	約3.0時間/約2.7時間	
電源※21	ACアダプタ(AC100 ~ 240V±10%、50/60Hz)※22またはバッテリー(セレクション)			
消費電力	標準／最大	約30W / 約75W※42	約31W / 約75W※42	
エネルギー消費効率(2007年度省エネ基準達成率)※23	区分 0.00094 (AA)※42		区分 0.0019 (A)※42	
電波障害対策	VCCI ClassB			
温湿度条件	5 ~ 35℃、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)			
本体色	セレクションメニューにて選択可能			
ソフトウェアパック	セレクションメニューにて選択可能			
主な添付品	ACアダプタ、マニュアル、モバイルアンテナ、アンテナ変換ケーブル、本体色「グロスブラック」選択時のみ、クリーニングクロス			
映像関連機能	対応する放送の種類		ワンセグ放送 ※30	
	TV 受信機能	地上デジタル放送機能対応	ワンセグ(字幕・データ・EPG対応) UHF: 13 ~ 62ch	
	TV 録画機能	地上デジタル放送	ワンセグ放送	
			独自形式の録画が可能。 ワンセグ: 416kbps (参考値) [1時間あたりの録画に必要なHDD容量]※31 ワンセグ: 約187MB	
映像・サウンド関連インターフェイス	アンテナ入力端子		専用同軸×1	
最長録画時間(最大録画容量)※41	地上デジタル放送	ワンセグ放送	約172時間(ハードディスク容量80Gの場合) 約371時間(ハードディスク容量120Gの場合) 約571時間(ハードディスク容量160Gの場合) 約571時間(ハードディスク容量160G高速7,200回転/分の場合)	

■セクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GL58Z1YYA PC-GL58Z1YAA PC-GL58Z14YA PC-GL58Z14AA PC-GL58Z11YA PC-GL58Z11AA	PC-GL36U1YYA PC-GL36U1YAA PC-GL36U14YA PC-GL36U14AA PC-GL36U11YA PC-GL36U11AA
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・Windows Vista® Home Basic 正規版(日本語版) ※1※2 ・Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版) ※1※2	
メインメモリ※6	標準	いずれか選択可能 Windows Vista® Home Basicの場合 ・512MB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB×1、PC2-5300対応、空きスロット×1)※8※9 ・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※8※9 ・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×1)※8※9 ・1.5GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB+512MB、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※8※9 ・2GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※8※9 ・4GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、2GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※8※9※25 Windows Vista® Home Premiumの場合 ・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※8※9 ・1GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×1、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×1)※8※9 ・1.5GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB+512MB、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※8※9 ・2GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※8※9 ・4GB (DDR2 SDRAM/SO-DIMM、2GB×2、デュアルチャネル対応、PC2-5300対応、空きスロット×0)※8※9※25	
ドライブ	ハードディスクドライブ※26	いずれか選択可能 ・約80GB※27 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約120GB※28 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約160GB※29 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約160GB※29 (Serial ATA、高速7,200回転/分)	
	DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)	いずれか選択可能 ・マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)(バッファアンダーランエラー防止機能付き) ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]	
	フロッピーディスクドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・外付け3.5型FDD (USB接続、2モード対応)※32	
通信機能	ワイヤレスLAN	いずれか選択可能 ・無し ・トリプルワイヤレスLAN本体内蔵(Super AG®)(IEEE802.11a/b/g準拠、WEP (64/128bit)対応、WPA-PSK (TKIP/AES)対応、WPA2-PSK (AES)対応)※35※36 ・高速Draft 11n対応ワイヤレスLAN (Super AG®対応)本体内蔵(IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g準拠、WEP (64/128bit)対応、WPA-PSK (TKIP/AES)対応、WPA2-PSK (AES)対応)※33※36	いずれか選択可能 ・無し ・トリプルワイヤレスLAN本体内蔵(Super AG®)(IEEE802.11a/b/g準拠、WEP (64/128bit)対応、WPA-PSK (TKIP/AES)対応、WPA2-PSK (AES)対応)※35※36
FeliCaポート		いずれか選択可能 ・無し ・内蔵	
バッテリー		いずれか選択可能 ・ニッケル水素バッテリー(DC9.6V、4000mAh) [駆動時間:約1.3時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約3.2/約2.9時間] ・リチウムイオンバッテリー(DC14.8V 4800mAh)[駆動時間:約2.9時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約2.7/約2.7時間]	いずれか選択可能 ・ニッケル水素バッテリー(DC9.6V、4000mAh) [駆動時間:約1.3時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約3.2/約2.9時間] ・リチウムイオンバッテリー(DC14.8V 4800mAh)[駆動時間:約2.9時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約3.0/約2.7時間]
本体色		いずれか選択可能 ・パウダーホワイト ・ベリーブルー ・リーフグリーン ・シュガーピンク ・ガーネットレッド ・グロスブラック(クリーニングクロス添付)	

フレーム型番	PC-GL58Z1YYA PC-GL58Z1YAA PC-GL58Z14YA PC-GL58Z14AA PC-GL58Z11YA PC-GL58Z11AA	PC-GL36U1YYA PC-GL36U1YAA PC-GL36U14YA PC-GL36U14AA PC-GL36U11YA PC-GL36U11AA
マウス	いずれか選択可能 ・無し ・光センサー USBマウス(スクロール機能付き)	
主なソフトウェア	いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007	
ソフトウェアパック	標準ソフトウェアパック	

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1：32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3：電源の種類(AC電源、バッテリー)やシステム負荷に応じて動作性能を切り換える機能です。
- ※ 4：AMD Turion™ 64×2 モバイル・テクノロジー TL-58は、動作周波数1.90GHzで動作しておりますが、プロセッサの相対的な性能は、クロック周波数だけではなく、アーキテクチャに基づくさまざまな特長によって決まります。
- ※ 5：モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3600+は、動作周波数2.0GHzで動作しておりますが、プロセッサの相対的な性能は、クロック周波数だけではなく、アーキテクチャに基づくさまざまな特長によって決まります。
- ※ 6：増設メモリは、PC-AC-ME021C (512MB、PC2-5300)、PC-AC-ME022C (1GB、PC2-5300)、PC-AC-ME025C (2GB、PC2-5300)を推奨します。他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 7：「メモリスティック デュオ」をご使用の場合には、メモリスティック デュオアダプターをご利用ください。「メモリスティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリスティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリスティック マイクロ」(M2)→「メモリスティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→メモリスティック デュオアダプターの2サイズ変換には対応していません。詳しくは「メモリスティック デュオ」、「メモリスティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメディアによっては読み出し/書き込みにかかる時間は異なります。「メモリスティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応していません。
- ※ 8：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。出荷時のBIOS Setup Menuの設定値はメインメモリの容量によって異なります。パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista®上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 9：メモリスロットのデュアルチャネル対応について、同容量の推奨増設メモリを実装した場合、デュアルチャネル対応となります。ただし、異なる容量の増設メモリが実装された場合や1スロットのみに増設メモリが実装された場合は、シングルチャネル対応となります。
- ※ 10：最大メモリ容量にする場合、増設メモリ(2GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 11：メインメモリが512MBの場合：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は64MBになります。(128MB選択可) Windows Vista® Home Premium搭載モデルでは選択できません。メインメモリが1GB以上の場合：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は128MBになります。(256MB選択可)
- ※ 12：本体液晶ディスプレイより小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能により液晶画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 13：本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし、拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- ※ 14：1,677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
- ※ 15：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 16：キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
- ※ 17：パソコン本体をACアダプタに接続し、かつ、ACアダプタを電源コンセントに接続しておく必要があります。ACアダプタを外した状態では使えません。動作確認済み機器に関しましては、<http://121ware.com/navigate/products/pc/connect/usb/list.html>でご確認ください。
- ※ 18：バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 19：JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、(インターネット<http://www.necdirect.jp/> → ノートのラインアップ → 各タイプページ → [仕様])でご案内しています。
- ※ 20：リチウムイオンバッテリーバック使用時。バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 21：パソコン本体のバッテリーなどに使用する各種電池は消耗品です。
- ※ 22：標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※ 23：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
- ※ 24：電源コードの質量を除く。
- ※ 25：最大4GBのメモリを搭載可能ですが、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、すべての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
- ※ 26：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 27：Windows®のシステムからは、容量がCドライブ:約46GB(空き容量:約20GB)、Dドライブ:約12GB(空き容量:約12GB)、残り:再セットアップ用として認識されます。

- ※28：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約43GB）、Dドライブ：約26GB（空き容量：約26GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※29：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB（空き容量：約43GB）、Dドライブ：約63GB（空き容量：約63GB）、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※30：ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式（トランスモジュレーション方式など）では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ※31：録画するTV番組により必要なHDD容量は変動します。
- ※32：2モード（720KB/1.44MB）に対応しています（ただし720KBのフォーマットは不可です）。
- ※33：IEEE802.11n Draft2.0およびIEEE802.11a/b/g準拠。IEEE802.11n Draft2.0はWPA-PSK（AES）、WPA2-PSK（AES）対応、IEEE802.11a/b/gはWEP（64/128bit）、WPA-PSK（TKIP/AES）、WPA2-PSK（AES）対応。ただし「IEEE802.11n Draft2.0準拠」の表記は、他のIEEE802.11n Draft2.0対応製品との接続性を保証するものではありません。IEEE802.11n Draft2.0（W52/W53）およびIEEE802.11a（J52/W52/W53）ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11n Draft2.0（W52/W53/W56）およびIEEE802.11a準拠（J52/W52/W53/W56）です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。  
詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O50516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O50516_5ghz/index.html) をご参照ください。
- ※34：装置構成によりグラフィックスメモリの最大値は異なります。
- ※35：IEEE802.11a/b/g準拠。WEP（64/128bit）対応、WPA-PSK（TKIP/AES）対応、WPA2-PSK（AES）対応。IEEE802.11a（J52/W52/W53）ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠（J52/W52/W53/W56）です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O50516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O50516_5ghz/index.html) をご参照ください。
- ※36：IEEE802.11b/g（2.4GHz）とIEEE802.11a（5GHz）は互換性がありません。Super AG<sup>®</sup>機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG<sup>®</sup>に対応している必要があり、ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照ください。Super AG<sup>®</sup>機能は、IEEE802.11aおよびIEEE802.11gのみに対応しています。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※37：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※38：使用出来る量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※39：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード（MMC）」はご利用できません。著作権保護機能には対応しておりません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応しておりません。
- ※40：「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプターをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプター→SDカード変換アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※41：出荷時のハードディスク空き容量（CドライブとDドライブの合計）に録画した場合の目安です。ご購入時の録画先ドライブはDドライブになります。ハードディスクのご使用状況に応じ、録画保存先の切換が必要になる場合があります。録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。
- ※42：メモリ4GB（2GB×2）、DVDスーパーマルチドライブ（DVD-R/+R 2層書込み）、ハードディスク約160GB（高速7200回転/分）、トリプルワイヤレスLAN（Super AG<sup>®</sup>対応）の構成にて測定。

## ■DVD/CDドライブ仕様一覧

ドライブ※1	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) (バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]	マルチブレードドライブ (CD-R/RW with DVD-ROM) (バッファアンダーランエラー防止機能付き)
DVD-RAM読出し※2	最大5倍速	1倍速※10
DVD-RAM書換え※2※9	最大5倍速	—
DVD+R (1層)書込み	最大8倍速	—
DVD+R (2層)書込み※3	最大4倍速	—
DVD+RW書換え	最大8倍速	—
DVD-R (1層)書込み※4	最大8倍速	—
DVD-R (2層)書込み※5	最大4倍速	—
DVD-RW書換え※6	最大6倍速	—
DVD読出し	最大8倍速	最大8倍速
CD読出し※7	最大24倍速	最大24倍速
CD-R書込み	最大24倍速	最大24倍速
CD-RW書換え※8	最大10倍速	最大10倍速

※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。

※ 2：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出しご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。

※ 3：DVD+R 2層書込みはDVD+R (2層)ディスクのみに対応しています。

※ 4：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。

※ 5：追記モードで記録されたDVD-R (2層)ディスクの読出しはサポートしていません。DVD-R (2層)書込みはDVD-R for DL Ver3.0に準拠したメディアの書き込みに対応しています。ただし追記は、未対応です。作成したDVD-R (2層)ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R (2層)対応ドライブでのみ読出しが可能です。

※ 6：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書換えに対応しています。

※ 7：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。

※ 8：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。

※ 9：DVD-RAM12倍速メディアの書込みはサポートしておりません。

※ 10：DVD-RAM12倍速メディアの読み込みはサポートしておりません。

## ■ワイヤレス LAN 仕様一覧

 **チェック!** 有線 LAN の仕様一覧については、『準備と設定』付録の「LAN 仕様一覧」をご覧ください。

### ■ Draft 11n 対応ワイヤレス LAN (Super AG<sup>®</sup> 対応)

#### IEEE802.11a

項 目	規 格
準拠規格	IEEE802.11a ARIB STD-T71※4
通信モード	54/48/36/24/18/12/6 (Mbpsモード)※1
伝送方式	OFDM方式
無線チャンネル	36ch、40ch、44ch、48ch (アクティブスキャン) 34ch、38ch、42ch、46ch、52ch、56ch、60ch、64ch、100ch、104ch、108ch、112ch、116ch、120ch、124ch、128ch、132ch、136ch、140ch (パッシブスキャン)※5
周波数帯域	5GHz帯域(5.15～5.35GHz、5.47～5.725GHz)※2
セキュリティ	WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (AES) WEP (鍵長64bit/128bit※3)

- ※ 1 : 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2 : 34ch、36ch、38ch、40ch、42ch、44ch、46ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。
- ※ 3 : ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※ 4 : ARIBについての表記の説明は「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN (無線LAN)」の「使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 5 : パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

#### IEEE802.11b/g

項 目	規 格
準拠規格	IEEE802.11g、IEEE802.11b ARIB STD-T66※3
通信モード	IEEE802.11gモード:54/48/36/24/18/12/6 (Mbpsモード)※1 IEEE802.11bモード:11/5.5/2/1 (Mbpsモード)※1
伝送方式	OFDM方式(54/48/36/24/18/12/6Mbpsモード時) DS-SS方式(11/5.5/2/1Mbpsモード時)
無線チャンネル	1～13ch (アクティブスキャン)
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4～2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (AES) WEP (鍵長64bit/128bit※2)

- ※ 1 : 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2 : ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
- ※ 3 : ARIBについての表記の説明は「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN (無線LAN)」の「使用上の注意」をご覧ください。

#### IEEE802.11n Draft 2.0

項 目	規 格
準拠規格	IEEE802.11n Draft 2.0※1、ARIB STD-T66※2、ARIB STD-T71※2
通信モード	20MHz時:130/117/104/78/52/39/26/13 (Mbpsモード)※3 40MHz時:300/270/240/180/120/90/60/30 (Mbpsモード)※3
伝送方式	OFDM方式、MIMO方式
無線チャンネル	1～13ch (アクティブスキャン) 36ch、40ch、44ch、48ch (アクティブスキャン) 52ch、56ch、60ch、64ch、100ch、104ch、108ch、112ch、116ch、120ch、124ch、128ch、132ch、136ch、140ch (パッシブスキャン)※4
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4～2.4835GHz) 5GHz帯域(5.15～5.35GHz、5.47～5.725GHz)※5
セキュリティ	WPA-PSK (AES)、WPA2-PSK (AES)

- ※ 1 : 「IEEE802.11n Draft 2.0準拠」の表記は、他のIEEE802.11n Draft対応製品との接続性を保証するものではありません。
- ※ 2 : ARIBについての表記の説明は「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN (無線LAN)」の「使用上の注意」をご覧ください。
- ※ 3 : 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 4 : パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。
- ※ 5 : 36ch、40ch、44ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。



## ●タイプ L スタンダード (e)

フレーム型番			PC-GL16MG1YA PC-GL16MG1AA PC-GL16MG1RA PC-GL16MG1DA PC-GL16MG1UA
インストールOS・サポートOS			いずれか選択可能 ・ Windows Vista® Home Basic 正規版(日本語版) ※1 ※2 ・ Windows Vista® Home Premium 正規版(日本語版) ※1 ※2 ・ Windows Vista® Business 正規版(日本語版) ※1
CPU	キャッシュメモリ	1次	インテル® Celeron® M プロセッサー 520 (1.60GHz)
		2次	インストラクション用32KB/データ用32KB
バスクロック	システムバス		1MB
	メモリバス		533MHz
チップセット			ATI Radeon™ Xpress 1100
メインメモリ ※3	標準容量／最大容量		セレクションメニューにて選択可能※4 / 2GB※5
	スロット数		2スロット[空きスロット:セレクションにより異なる]
表示機能	内蔵ディスプレイ		15.4型ワイド高輝度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー液晶)[WXGA (最大1,280×800ドット表示)]
		LCDドット抜けの割合※9	0.00027%以下
	表示色(解像度) ※7	内蔵ディスプレイ	最大1,677万色※8 (1,280×800ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)
		別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時) ※31	最大1,677万色 (1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)
	グラフィックアクセラレータ		ATI Radeon™ Xpress 1100 チップセットに内蔵
	グラフィックスメモリ		メインメモリが512MBの場合:最大128MB※4※6 メインメモリが1GBの場合:最大320MB※4※6 メインメモリが2GBの場合:最大832MB※4※6
ドライブ	ハードディスクドライブ※32		セレクションメニューにて選択可能
	DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)		セレクションメニューにて選択可能
	フロッピーディスクドライブ		セレクションメニューにて選択可能
サウンド機能	スピーカ		内蔵ステレオスピーカ(1W + 1W)
	音源／サウンド機能		インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※26 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準]、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)
	サウンドチップ		RealTek社製 ALC262搭載
通信機能	LAN		100BASE-TX/10BASE-T対応
	ワイヤレスLAN		セレクションメニューにて選択可能
入力装置	キーボード		本体一体型(キーピッチ19mm※10、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(87キー)、右コントロールキー付き
	マウス		セレクションメニューにて選択可能
	ポインティングデバイス		スクロールボタン付きNXパッド標準装備
外部インターフェイス	USB		コネクタ4ピン×3 [USB2.0]
	ディスプレイ		ミニD-sub15ピン×1
	LAN		RJ45コネクタ×1
	サウンド関連インターフェイス	ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)
		マイク入力※11	ステレオミニジャック×1 (マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms (マイクブースト有効時は5mVrms、バイアス電圧 2.5V))
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1 (ヘッドフォン出力インピーダンス 16 ~ 100Ω[推奨32Ω]、出力電力 5mW/32Ω)
	カードスロット	メモリーカードスロット	トリプルメモリースロット×1 ※27 [SDメモリーカード(SDHCメモリーカード) ※28、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ) ※29、xD-ピクチャーカード]
		PCカード	Type II ×1、PC Card Standard準拠、CardBus対応
外形寸法	本体(突起部除く)		362 (W) × 261 (D) × 30.5 ~ 40 (H) mm
	バッテリー(ニッケル水素)		約213.6 (W) × 43.4 (D) × 22.1 (H) mm
	ACアダプタ		約114.5 (W) × 49.5 (D) × 28.5 (H) mm
質量	本体(標準バッテリーパック含む)(ニッケル水素)		約2.8kg
	マウス		約86g
	バッテリー(ニッケル水素)		約450g
	ACアダプタ※14		約270g
バッテリー駆動時間 ※13 ※15	標準		約0.9時間
バッテリー充電時間(電源ON時 / OFF時) ※15	標準		約2.2時間

フレーム型番	PC-GL16MG1YA PC-GL16MG1AA PC-GL16MG1RA PC-GL16MG1DA PC-GL16MG1UA	
電源※30	ニッケル水素バッテリー(DC7.2V、4000mAh)またはACアダプタ(AC100～240V±10%、50/60Hz)※12	
消費電力	標準／最大	約30W／約60W※33
エネルギー消費効率(2007年度省エネ基準達成率)※16		区分 0.0011 (AA)※33
電波障害対策	VCCI ClassB	
温湿度条件	5～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)	
ソフトウェアバック	セレクションメニューにて選択可能 (Windows Vista <sup>®</sup> Business選択時は、必ずミニマムソフトウェアバックとなります)	
主な添付品	ACアダプタ、マニュアル	



■セクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GL16MG1YA PC-GL16MG1AA PC-GL16MG1RA PC-GL16MG1DA PC-GL16MG1UA
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・Windows Vista Home Basic 正規版(日本語版) ※1※2 ・Windows Vista Home Premium 正規版(日本語版) ※1※2 ・Windows Vista Business 正規版(日本語版) ※1
メインメモリ ※3	標準	いずれか選択可能 Windows Vista® Home Basicの場合 ・512MB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、512MB×1、PC2-4200対応、空きスロット×1)※4 ・1GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×1、PC2-4200対応、空きスロット×1)※4 ・2GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×2、PC2-4200対応、空きスロット×0)※4 Windows Vista® Home PremiumまたはWindows Vista® Businessの場合 ・1GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×1、PC2-4200対応、空きスロット×1)※4 ・2GB(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、1GB×2、PC2-4200対応、空きスロット×0)※4
ドライブ	ハードディスクドライブ※32	いずれか選択可能 標準ソフトウェアバックの場合 ・約80GB※20 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約120GB※21 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約160GB※22 (Serial ATA、5,400回転/分) ミニマムソフトウェアバックの場合 ・約80GB※23 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約120GB※24 (Serial ATA、5,400回転/分) ・約160GB※25 (Serial ATA、5,400回転/分)
	DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)	いずれか選択可能 ・マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM) (パッファアンダーランエラー防止機能付き) ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) 内蔵(パッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]
	フロッピーディスクドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・外付け3.5型FDD (USB接続、2モード対応)※17
通信機能	ワイヤレスLAN	いずれか選択可能 ・なし ・トリプルワイヤレスLAN (Super AG®) 本体内蔵(IEEE802.11a/b/g準拠) ※18※19
マウス		いずれか選択可能 ・無し ・光センサー USBマウス(リアルシルバー、スクロール機能付き)
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007
ソフトウェアバック		Windows Vista® Business選択時を除き、いずれか選択可能 ・標準ソフトウェアバック ・ミニマムソフトウェアバック (Windows Vista® Business選択時は、必ずミニマムソフトウェアバックとなります)

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1 : 32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2 : ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3 : 増設メモリは、PC-AC-ME021C (512MB、PC2-5300)、PC-AC-ME022C (1GB、PC2-5300)を推奨します。ただし本体の仕様上メモリバス533MHz (PC2-4200)で動作します。他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 4 : グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。出荷時のBIOS Setup Menuの設定値はメインメモリの容量によって異なります。パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista®上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 5 : 最大メモリ容量にする場合、増設メモリ(1GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 6 : メインメモリが512MBの場合：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は64MBになります。(128MB選択可) Windows Vista® Home Premium、Windows Vista® Business搭載モデルでは選択できません。  
メインメモリが1GB以上の場合：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は128MBになります。(256MB選択可)
- ※ 7 : 本体液晶ディスプレイより小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能により液晶画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 8 : 1,677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
- ※ 9 : ISO 13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 10 : キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
- ※ 11 : パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。

- ※12：標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- ※13：JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、(インターネット<http://www.necdirect.jp/> → ノートのラインアップ → 各タイプページ [仕様])でご案内しています。
- ※14：電源コードの質量を除く。
- ※15：バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※16：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
- ※17：2モード(720KB/1.44MB)に対応しています(ただし720KBのフォーマットは不可です)。
- ※18：IEEE802.11a/b/g準拠。WEP (64/128bit)対応、WPA-PSK (TKIP/AES)対応、WPA2-PSK (AES)対応。IEEE802.11a (J52/W52/W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は [http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html) をご参照ください。
- ※19：IEEE802.11b/g (2.4GHz)とIEEE802.11a (5GHz)は互換性がありません。Super AG<sup>®</sup>機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG<sup>®</sup>に対応している必要があり、ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照ください。Super AG<sup>®</sup>機能は、IEEE802.11aおよびIEEE802.11gのみに対応しています。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※20：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約46GB (空き容量：約23GB)、Dドライブ：約12GB (空き容量：約12GB)、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※21：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB (空き容量：約46GB)、Dドライブ：約26GB (空き容量：約26GB)、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※22：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB (空き容量：約46GB)、Dドライブ：約63GB (空き容量：約63GB)、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※23：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約46GB (空き容量：約30GB)、Dドライブ：約12GB (空き容量：約12GB)、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※24：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB (空き容量：約53GB)、Dドライブ：約26GB (空き容量：約26GB)、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※25：Windows<sup>®</sup>のシステムからは、容量がCドライブ：約69GB (空き容量：約53GB)、Dドライブ：約63GB (空き容量：約63GB)、残り：再セットアップ用として認識されます。
- ※26：使用出来る量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※27：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。著作権保護機能には対応していません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応していません。
- ※28：「SDIOカード」には対応していません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプターをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプター→SDカード変換アダプターの2サイズ変換には対応していません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※29：「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、メモリースティック デュオアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→メモリースティック デュオアダプターの2サイズ変換には対応していません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメディアによっては読み出し/書き込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応していません。
- ※30：パソコン本体のバッテリーなどに使用する各種電池は消耗品です。
- ※31：本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- ※32：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※33：メモリ2GB (1GB×2)、DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み)、ハードディスク約160GB(5400回転/分)、トリプルワイヤレスLAN(Super AG<sup>®</sup>対応)の構成にて測定。

## ■DVD/CDドライブ仕様一覧

ドライブ※1	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) (バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]	マルチブレードドライブ (CD-R/RW with DVD-ROM) (バッファアンダーランエラー防止機能付き)
DVD-RAM読出し※2	最大5倍速	1倍速※10
DVD-RAM書換え※2※9	最大5倍速	—
DVD+R (1層)書込み	最大8倍速	—
DVD+R (2層)書込み※3	最大4倍速	—
DVD+RW書換え	最大8倍速	—
DVD-R (1層)書込み※4	最大8倍速	—
DVD-R (2層)書込み※5	最大4倍速	—
DVD-RW書換え※6	最大6倍速	—
DVD読出し	最大8倍速	最大8倍速
CD読出し※7	最大24倍速	最大24倍速
CD-R書込み	最大24倍速	最大24倍速
CD-RW書換え※8	最大10倍速	最大10倍速

※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。

※ 2：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出しご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。

※ 3：DVD+R 2層書込みはDVD+R (2層)ディスクのみに対応しています。

※ 4：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。

※ 5：追記モードで記録されたDVD-R (2層)ディスクの読出しはサポートしていません。DVD-R (2層)書込みはDVD-R for DL Ver3.0に準拠したメディアの書き込みに対応しています。ただし追記は、未対応です。作成したDVD-R (2層)ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R (2層)対応ドライブでのみ読出しが可能です。

※ 6：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書換えに対応しています。

※ 7：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。

※ 8：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。

※ 9：DVD-RAM12倍速メディアの書込みはサポートしておりません。

※ 10：DVD-RAM12倍速メディアの読み込みはサポートしておりません。

## その他のご注意

### 【著作権に関するご注意】

- お客様が複製元のCD-ROMやDVD-ROMなどの音楽コンテンツやビデオコンテンツの複製や改変を行う場合、複製元の媒体などについて、著作権を保有していないか、著作権者から複製や改変の許諾を得ていない場合、利用許諾条件または著作権法に違反する場合があります。
- 複製の際は、複製元の媒体の利用許諾条件、複製などに関する注意事項にしたがってください。
- お客様が録音・録画したものは、個人として楽しむなどのほかには、著作権法上、著作権者に無断で使用することはできません。

### 【電波・受信・施設（アンテナ等）について】（ワンセグ受信機能内蔵モデルを除く）

- TV視聴するにはアンテナの接続が必要です。
- 地上デジタル放送をご覧いただくには、地上デジタルの送信局に向けてUHFアンテナを設置する必要があります。専用のアンテナやデジタル放送対応のブースター、アッテネーター（減衰器）などが必要になる場合があります。放送エリア内であっても、地形やビルなどにより電波が遮られ、視聴できない場合があります。電波が弱すぎる、または、強すぎる地域では受信状態が悪くなる場合がありますので、市販のブースターやアッテネーターなどで適切な強さに調整することが必要です。デジタル放送をご覧いただくためには、アンテナケーブル（別売）の他に、受信環境によっては分波器（別売）、分配器（別売）、混合器（別売）などが必要となります。
- 地上デジタル放送の放送エリアについては、社団法人デジタル放送推進協会のホームページ（<http://www.dpa.or.jp>）でご確認ください。

### 【TV視聴／録画について】（ワンセグ受信機能内蔵モデルを除く）

- 地上デジタル・BSデジタル・CSデジタル放送対応のチューナを本商品のビデオ入力端子に接続した場合、「コピー不可」の番組などのコピー制御された番組は本商品で録画およびタイムシフトできません。
- TVをご覧いただくためにはご家庭のアンテナケーブル（別売）と接続する必要があります。
- TV放送やデータ放送をご覧になる場合、ノイズやゴーストなど電波障害が強いところでは、TV映像がコマ落ちしたり、データ放送が受信できないなどの現象が発生する場合があります。電波の弱い場合は、ブースターが必要になる場合があります。また、ケーブルテレビをご利用の場合は、ADAMS-EPGのデータ放送が受信可能かどうか、ご利用のケーブルテレビ会社へお問い合わせください。
- 録画時間は映像の内容およびご利用状況によって前後する場合があります。
- 他のアプリケーションの動作などによりパソコンの負荷状況によっては、映像がコマ落ちしたり、操作に対する反応が遅くなったりする場合がありますが、故障ではありません。
- TV視聴する際はパソコンの省電力モードを解除してご使用になることをお勧めします（出荷時設定はバランスモード）。

### 【電波に関するご注意】

#### <ワイヤレスLAN対応商品>

- 病院内や航空機内など電子機器、無線機器の使用が禁止されている区域では使用しないでください。機器の電子回路に影響を与え、誤動作や事故の原因となるおそれがあります。
- 埋め込み型心臓ペースメーカを装備されている方は、本商品をペースメーカ装置部から30cm以上離して使用してください。

#### <ワイヤレスLAN（2.4GHz）IEEE802.11n Draft2.0／IEEE802.11g／IEEE802.11b対応商品>

- 本商品では、2.4GHz帯域の電波を使用しています。この周波数帯域では、電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など（以下「他の無線局」と略す）が運用されています。
- IEEE802.11n Draft2.0／IEEE802.11b／802.11g規格ワイヤレスLANを使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
- 万一、本商品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、速やかに本商品の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または機器の運用を停止（電波の発射を停止）してください。
- 電波干渉の事例が発生し、お困りのことが起きた場合には、121コンタクトセンターまでお問い合わせください。

ワイヤレスLAN（2.4GHz）

2.4 DS-OF 4
2.4 DS 1

#### <ワイヤレスLAN（5GHz）IEEE802.11n Draft2.0／ワイヤレスLAN（5GHz）IEEE802.11a対応商品>

- 5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11n Draft2.0（W52/W53/W56）およびIEEE802.11a準拠（J52/W52/W53/W56）です。J52/W52/W53/W56は社団法人電子情報技術産業協会による表記です。詳細は[http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516\\_5ghz/index.html](http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html)をご参照ください。
- IEEE802.11n Draft2.0（W52/W53）およびIEEE802.11a（J52/W52/W53）ワイヤレスLANの使用は、電波法により屋内での使用に限定されます。

### 【BD/DVD/CDの読み込み／書き込みについて】

- ブルーレイディスクでは著作権保護されたコンテンツを録画・編集・再生するために著作権保護技術AACsを採用しています。ブルーレイディスクを継続的にお使いいただくためには、定期的にAACsキーを更新することが必要です。AACsキーは録画・編集・再生ソフトウェアが表示するメッセージに従いインターネットに接続することで更新することができます。更新しない場合には、著作権保護されたコンテンツの録画・編集・再生ができなくなる可能性があります。なお、著作権保護されていないコンテンツの録画・編集・再生には支障はありません。今後、AACsキーの提供に関する必要な情報は、ホームページ<http://121ware.com/support/>にてお知らせいたします。
- ブルーレイディスクの再生には、「InterVideo WinDVD BD<sup>®</sup> for NEC」を使用してください。
- ブルーレイディスクドライブモデルでは市販のブルーレイディスクコンテンツ（BD-ROM）で、地域（リージョンコード）の設定が[A]のディスクや、本商品にプリインストールされている「SmartVision」および「Ulead<sup>®</sup> DVD MovieWriter<sup>®</sup> for NEC Ver.5」で作成したBD-RE形式のブルーレイディスクを再生することができます。

- ・ DVD ビデオの再生は、ソフトウェアによる MPEG2 再生方式です。NTSC のみ対応しております。リージョンコード「2」、「ALL」以外の DVD ビデオの再生は行えません。再生する DVD ディスクおよびビデオ CD の種類によってはコマ落ちする場合があります。リニア PCM(96kHz/24bit) で記録されている 20kHz 以上の音声信号は再生できません。DVD レコーダで記録された DVD で、書き込み形式により再生できないものがあります。そのような場合は DVD レコーダの取扱説明書などをご覧ください。DVD レコーダや他のパソコンで作成された DVD、ブルーレイディスクは、再生できないことがあります。
- ・ ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いて再生しているため、ディスクによっては、操作および機能に制限があったり、CPU 負荷などのハードウェア資源の関係で音かとぎれたり、コマ落ちする場合があります。
- ・ テレビ番組を録画中は、ブルーレイディスクを再生しないでください。再生およびテレビ番組の録画が正しく動作しない場合があります。
- ・ BD-RE ディスクに記録できる番組数は最大 200 番組です。
- ・ 地上アナログ放送やスカパー! など本機の入力端子を使用して録画したタイトルにコピー禁止信号が含まれている場合は、著作権保護技術 (AACs) の規定により、ブルーレイディスクへのムーブができません。
- ・ 録画したデジタル放送をブルーレイディスクにムーブした場合には、データ放送、文字放送、番組情報は保存されません。
- ・ コピーコントロール CD など一部の音楽 CD では、再生や CD 作成ができない場合があります。
- ・ 別途アップデートを行うことで CPRM (Content Protection for Recordable Media) の著作権保護機能に対応することができます。
- ・ メディアの種類、フォーマット形式によって読み取り性能が出ない場合があります。また、記録状態が悪かったり、ディスクの記録面が汚れている場合など、読み取りできない場合があります。
- ・ 12cmDVD/CD、8cm 音楽 CD のみ再生できます。ハート形、カード形などの特殊形状をしたディスクはサポート対象外となります。
- ・ ブルーレイディスクドライブモデルでは AVCHD 形式の 8cmDVD、ブルーレイディスクも使用できます。
- ・ 設定した書き込み、書換え速度を実現するためには、書き込み、書換え速度に応じたメディアが必要になります。
- ・ ライティングソフトウェアが表示する書き込み予想時間と異なる場合があります。
- ・ 「SmartVision」や「Ulead® DVD MovieWriter® for NEC Ver.5」で作成した DVD やブルーレイディスクは各規格に対応した家庭用の DVD プレーヤー・レコーダ、ブルーレイディスクプレーヤー・レコーダ、DVD-ROM ドライブ搭載/パソコン、ブルーレイディスクドライブ搭載/パソコンで再生できる形式で保存されますが、一部の DVD プレーヤー・レコーダ、ブルーレイディスクプレーヤー・レコーダ、DVD-ROM ドライブ、ブルーレイディスクドライブ (HD DVD-ROM 再生機能付き含む) では再生できないことがあります。また、メディアやプレーヤーの状態により再生できないことがあります。
- ・ ソフトウェアによっては書き込み速度設定において最大速度を表示しない場合があります。

#### [周辺機器接続について]

- ・ 接続する周辺機器および利用するソフトウェアが、各種インターフェイスに対応している必要があります。
- ・ 接続する周辺機器によっては対応していない場合があります。
- ・ USB1.1 対応の周辺機器も利用できます。USB2.0 で動作するには USB2.0 対応の周辺機器が必要です。
- ・ IEEE1394 インターフェイスを装備した商品と他社製デジタルビデオカメラの連携は、機種により対応していない場合があります。
- ・ 他社製増設機器、および増設機器に添付のソフトウェアにつきましては、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は、各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ・ 光デジタルオーディオ出力端子に接続するオーディオ機器は 48kHz のサンプリング周波数に対応している必要があります。また、一般の CD プレーヤー・MD デッキ類と同様に、SCMS (シリアルコピーマネジメントシステム) に準拠した信号を出力します。





# LaVie

## LaVie Gシリーズを ご購入いただいたお客様へ

初版 2008年1月  
NEC  
853-810601-730-A  
Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社  
〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1（ゲートシティ大崎ウエストタワー）

このマニュアルは古紙パルプ配合率70%以上の再生紙を使用しています。